TIMMERMAN

TASTBARE KWALITEIT EN VAKMANSCHAP

Prijslijst alu Aluline W72 01/08/2018

Timmerman Verkoop nv
Kleitkalseide 40
9990 Maldegem
T 050/71.26.81
F 050/71.44.43
info@timmerman.be
www.timmerman.be

Deze prijslijst vervangt en vernietigt alle voorgaande.
Verkoopprijzen gelden vanaf 01/08/18, plaatsing niet inbegrepen en excl. 21 % BTW.
RPR Gent ° Registratienummer 453.628.814/062002 ° BTW BE 0453.628.814.
Erkenning aannemer klasse 3 ° onder categorieën D 5 – D 20

INHOUDSTAFEL ALULINE W72

ALGEMEEN

	Blz.
Inhoudstafel	1-2
Algemene bepalingen	3
Technische tekening	4
Overzicht standaard RAL-kleuren	5

RAMEN

Meerprijzen t.o.v. standaardprofielen	6-8
Vast raam	9-12
Openvallend: kruk bediend op bovenregel	13
Openvallend: kruk bediend zijkant	14-15
Draaikip	16-17
Dubbelopendraaiend - kip	18-19
Draaikip-draaikip met vaste tussenstijl	20-21
Draaikip - vast (1/2)	22-23
Draaikip - vast (1/3)	24-27
Draaikip-vast-draaikip	28-29
Vast-draaikip-vast	30-31
Draaikip-dubbelopendraaiendkip	32-33
Draaikip met vast boven- of onderlicht	34
Dubbelopendraaiendkip met vast boven- of onderlicht	35
Raambeslag	36

SCHUIFRAMEN

Hefschuifraam S57 duorail 2-dlg	37-41
Hefschuifraam S57 duorail 3-dlg	42-46
Hefschuifraam S57 duorail 4-dlg	47-50
Hefschuifraam S77 duorail 2-dlg	51-55
Hefschuifraam S77 duorail 3-dlg	56-60
Hefschuifraam S77 duroail 4-dlg	61-64
Hefschuifraam S77 SL monorail 2-dlg	65-67
Hefschuifraam S77 SL monorail 3-dlg	68-70
Hefschuifraam S77 SL monorail 4-dlg	71-73

INHOUDSTAFEL ALULINE W72

DEUREN

	Blz.
Vlakke deur	74
Deur met 1 zijlicht	75
Deur met 2 zijlichten	76
Dubbele deur	77
Panelen met sierlijsten en bossing	78
AluLine deurpanelen	79-84
Retrobeslag	85
Deurbeslag	86
Deurbeslag (afbeeldingen)	87
Inox raam- en deurkrukken	88
Ingewerkte 3-puntsluiting met paniekfunctie	89-90
Motorische sloten Fuhr	91-92
Inox siertrekkers	93-96
Alu gelakte trekkers	97

TOEBEHOREN

Kleinhouten	98-99
Toebehoren	100-101
Opgekleefde hoeken en valse centers	102
UTL	103
Plooiwerk/Plaatwerk op maat en kolomafwerking	104-108
Technische tekening alum.raam in hoek geplaatst zonder rolluikgeleiders	109
Technische tekening alum.raam in hoek geplaatst met rolluikgeleiders	110
Overzicht onderhoudsproducten	111

Prijslijst ALU Ramen vanaf 01/08/2018

Algemene bepalingen:

Deze prijslijst is gebaseerd op een systeemreeks met 72 mm bouwdiepte.
Het betreft een 3-kamerreeks met middendichting.

Elke levering geniet van een 10-jarige garantie. Onze garantievoorwaarden en onderhoudsvoorschriften zijn te raadplegen op onze website www.timmerman.be.
Ramen zijn voorzien van een dorpelprofiel of basisrubber voor blinde ontwatering.

Het beslag van de ramen, deuren en schuiframen is niet standaard gelakt in de Ral-kleur van de ramen, behalve bij RAL9005S (meerprijs)
De krukken en scharnieren worden in wit gelakt, ral 9001, ral 9005, titan of natuurkleur geanodiseerd uitgevoerd.
Beslag in Ral-kleur wordt verrekend tegen méérprijs.

Voor tussenafmetingen dient men steeds, om de prijs te berekenen, naar de hogere afmeting af te ronden. Raamtypes die in deze prijslijst niet opgenomen zijn, worden berekend door samentelling van de afzonderlijke elementen. Eventuele minprijzen voor constructie in één element worden hierbij niet in aanmerking genomen. Grotere afmetingen altijd op aanvraag.

De bok wordt afgezet op de werf tegen onze algemene verkoopsvoorwaarden.
Bij levering op de werf worden de ramen aan de voorgevel afgezet.
Het eventuele meerwerk om de ramen ter plaatse te brengen wordt verrekend aan 20,00 € netto per 15 minuten.
Er is geen uur "gratis" voorzien voor lossen op de werf.

Bestellingen worden bij voorkeur doorgegeven via onze voorgedrukte bestelformulieren.
Hierop zijn de schetsen steeds van binnenuit gezien en worden de afmetingen steeds als overmeten beschouwd.

Na ontvangst van de bestelling ontvangt u een orderbevestiging. Deze dient voor een bijkomende controle van afmetingen, draairichting, kleur, glastype…
Wij vragen deze binnen de 3 dagen te controleren en te ondertekenen.
Indien de opmeting door onze diensten werd verzorgd, bent u alsnog verantwoordelijk voor de controle van de profielreeks, aantallen, kleur, beglazing en eventuele toebehoren.
Wijzigingen dienen steeds schriftelijk doorgegeven te worden. Indien deze ons pas na 3 dagen bereiken, wordt er een administratieve kost van 50€/netto/excl. BTW aangerekend.
Eventuele door ons reeds bestelde en/of bijkomende materialen, zullen doorgerekend worden.
Bovendien verlengt de leveringstermijn met minimum 1 week.

De prijzen van het glas zijn niet vermeld in deze prijslijst.
Wij verwijzen hiervoor naar onze Prijslijst GLAS 2018.
Hierin vindt u de meeste courante glastypes (1,1 – 1,0 – 0,6 – energy) en de belangrijkste toeslagen zoals gezandstraald glas, …

Voor plaatsing aan de kust, dienen wij op voorhand hiervan op de hoogte gebracht te worden.
Hier is de windbelasting nl. beduidend hoger dan in het binnenland. Het vereiste, zwaardere glastype wordt in meer verrekend.

Bij levering is het meeste glas geplaatst in de ramen. Bij grotere afmetingen wordt het glas los meegeleverd. Dit veronderstelt echter geen minprijs. Het is ook niet voorzien dat wij dit glas op de werf in de ramen komen plaatsen.
Dit dient bij bestelling gemeld te worden zodat dit in de prijsbevestiging kan opgenomen worden. Mocht dit alsnog achteraf gevraagd worden, dan worden de werkuren verrekend aan 52,50€/man/uur en 82,50€/kraan/uur (gerekend vanaf vertrek Maldegem).
De verplaatsingskosten worden gerekend aan 0,60€/km voor een bestelwagen en aan 1,20€/km voor een kraanwagen

De serie **W72 (vlakke reeks)** bestaat uit profielen met 72mm bouwdiepte:
een optimale prijs-kwaliteit verhouding.
Slanke profielen zorgen tevens voor een optimale lichtinval

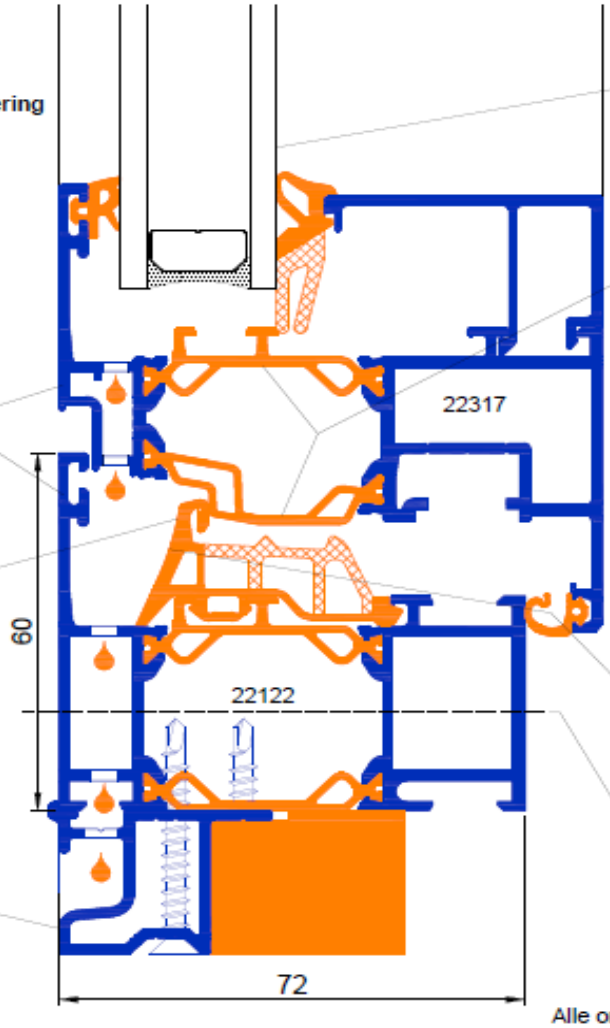
Profielen vervaardigd uit de **hoogwaardige aluminiumlegering** ALMg Si F22.

Vleugel- en kaderprofiel in **één vlak : esthetisch verantwoord uitzicht**

De middendichtingsstrip raakt de lip van een polyamidestrip en komt niet in aanraking met het binnenprofiel:
Perfecte thermische isolatie!

1.8mm wanddikte:
Perfecte profielstabiliteit

Standaard dorpelprofiel voor blinde ontwatering
(= ontwatering naar onder)



Hoogwaardige thermische beglazing tot 48mm mogelijk (bij vaste ramen)

Hoogwaardige raam- en deurbeslag zorgt voor een perfect functioneren

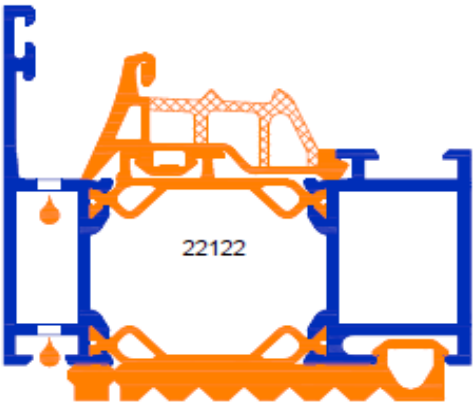
Thermische geïsoleerde profielen voorzien van een glasvezelversterkte polyamidestrip met geïntegreerde kleeftouwtjes. De hierdoor mogelijke afschuif- en trekbelasting liggen ruimschoots boven de gestelde normen. De met deze polyamide geïsoleerde profielen kunnen achteraf geanodiseerd of gemoffeld worden bij maximaal 200°C.

Dubbele dichtingsstrips zorgen voor een **perfecte wind- en waterdichtheid.**
(zie testrapporten IFT)

Driekamersysteem:
standaard Uf-waarde van 1.9 W/m²K
ook verkrijgbaar in een opgeschuimde versie met een Uf-waarde van 1.4 W/m²K

Alle onderdelen waaronder 2 hoekverbinders per hoek, waarborgen een ongeëvenaarde **stabiliteit en zekerheid**

Variant met rubber als basis
(= ontwatering naar onder)



STANDAARD RAL-KLEUREN

Prijscategorie standaard (binnen en buiten hetzelfde kleur) staat voor :

RAL-kleur	benaming
F1	natuurkleur geanodiseerd
RAL 7001S	zilvergrijs
RAL 7004S	signaalgrijs
RAL 7012S	basaltgrijs structuur
RAL 7015S	leigrijs structuur
RAL 7016S	antracietgrijs structuur
RAL 7021S	zwartgrijs structuur
RAL 7022S	umbragrijs
RAL 7030S	steengrijs structuur
RAL 7035S	lichtgrijs
RAL 7037S	stofgrijs
RAL 7038S	achatgrijs
RAL 7039S	quartzgrijs structuur
RAL 7040S	venstergrijs
RAL 7044S	zijdegrijs structuur
RAL 7046S	telegrijs 2
RAL 8019S	grijsbruin structuur
RAL 9001	crèmewit glanzend
RAL 9005S	zwart structuur
RAL 9007S	grijs aluminiumkleurig structuur
RAL 9016	wit glanzend
RAL 9016S	wit structuur

Prijscategorie RAL **staat voor:**

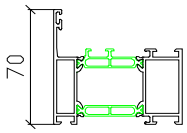
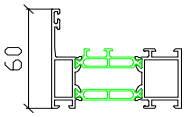
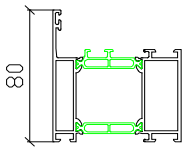
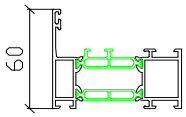
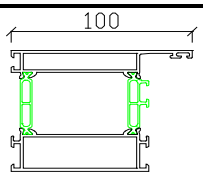
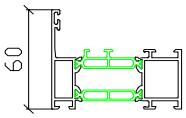
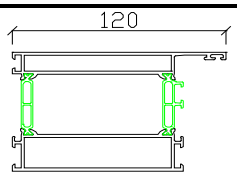
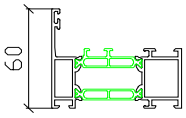
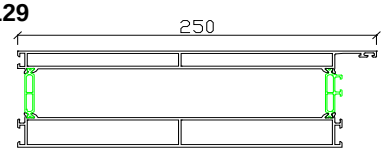
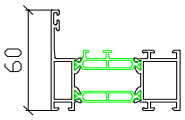
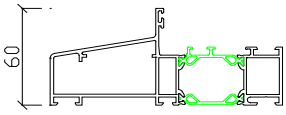
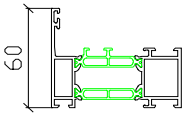
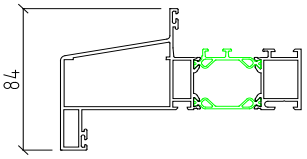
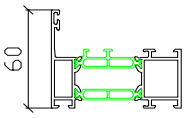
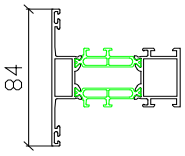
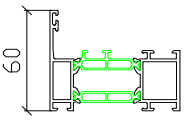
Binnen- en buitenkleur hetzelfde kleur verschillend van de Ral-kleuren hierboven.

Prijscategorie BIC **staat voor:**

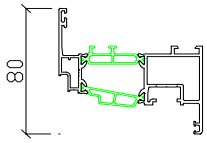
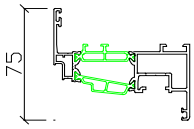
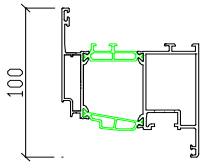
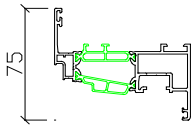
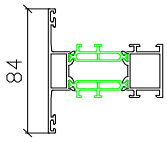
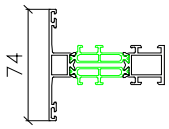
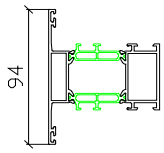
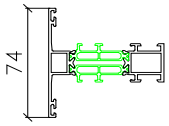
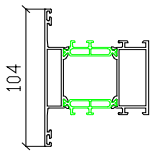
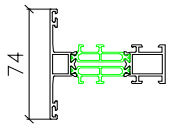
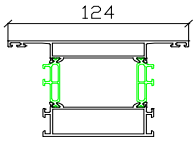
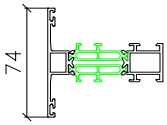
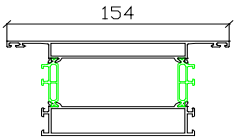
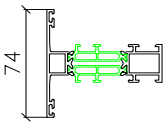
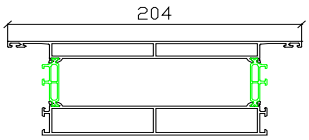
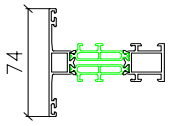
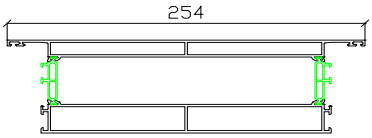
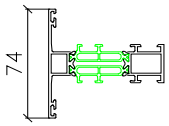
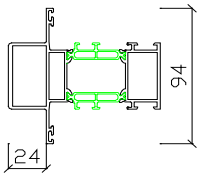
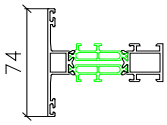
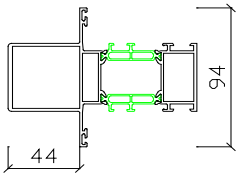
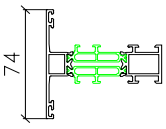
Binnen- en buitenkleur een verschillend RAL-kleur, ook structuurlakken en structuur métallic lakken.

Bij aanvraag van een niet voorradig kleur wordt een vaste poederkost van 350 Euro/netto/excl BTW, aangerekend
Dit ongeacht het type product (ramen, deuren, plooiwerk, vliegramen,…) en het aantal te lakken stuks.

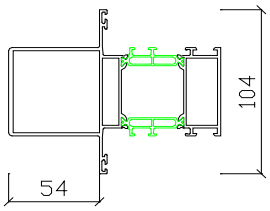
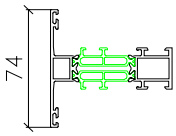
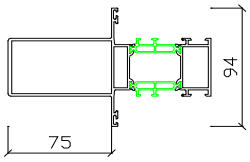
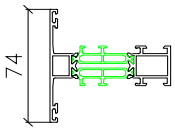
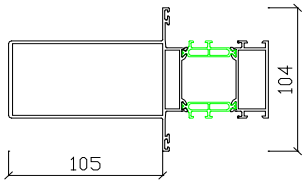
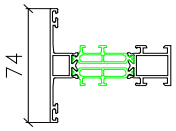
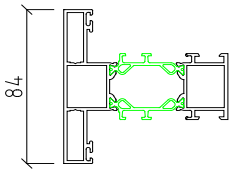
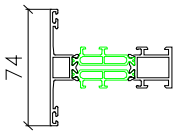
MEERPRIJZEN T.O.V. STANDAARDPROFIELEN

meerprijs kader 22123 (kader 70 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 2,56 € / lm** **RAL 2,35 € / lm** **BIC 3,56 € / lm**
meerprijs kader 22124 (kader 80 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 6,63 € / lm** **RAL 6,67 € / lm** **BIC 8,39 € / lm**
meerprijs kader 22125 (kader 100 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 15,47 € / lm** **RAL 16,10 € / lm** **BIC 18,84 € / lm**
meerprijs kader 22126 (kader 120 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 23,07 € / lm** **RAL 24,20 € / lm** **BIC 27,83 € / lm**
meerprijs kader 22129 (kader 250 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 74,08 € / lm** **RAL 78,57 € / lm** **BIC 88,06 € / lm**
meerprijs kader 22175 (blokkader 60 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 8,42 € / lm** **RAL 8,59 € / lm** **BIC 10,51 € / lm**
meerprijs kader 22157 (blokkader 84 mm)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 13,53 € / lm** **RAL 14,05 € / lm** **BIC 16,56 € / lm**
meerprijs kader 22132 (T profiel als kader)		**t.o.v. 22122** 	**STAND 2,19 € / lm** **RAL 1,96 € / lm** **BIC 3,19 € / lm**

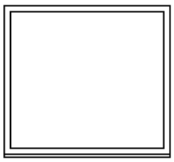
MEERPRIJZEN T.O.V. STANDAARDPROFIELEN

meerprijs vleugel 22328 (vleugel 80 mm)		**t.o.v. 22317** 	**STAND 5,36 € / lm** **RAL 5,70 € / lm** **BIC 6,37 € / lm**
meerprijs vleugel 22319 (vleugel 100 mm)		**t.o.v. 22317** 	**STAND 12,90 € / lm** **RAL 13,74 € / lm** **BIC 16,04 € / lm**
meerprijs T-profiel 22132 (T profiel 84 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 3,68 € / lm** **RAL 3,94 € / lm** **BIC 4,42 € / lm**
meerprijs T-profiel 22133 (T profiel 94 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 7,24 € / lm** **RAL 7,71 € / lm** **BIC 8,59 € / lm**
meerprijs T-profiel 22134 (T profiel 104 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 12,25 € / lm** **RAL 12,91 € / lm** **BIC 12,73 € / lm**
meerprijs T-profiel 22135 (T profiel 124 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 20,10 € / lm** **RAL 21,40 € / lm** **BIC 23,78 € / lm**
meerprijs T-profiel 22136 (T profiel 154 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 32,40 € / lm** **RAL 34,51 € / lm** **BIC 38,28 € / lm**
meerprijs T-profiel 22137 (T profiel 204 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 52,97 € / lm** **RAL 56,44 € / lm** **BIC 62,60 € / lm**
meerprijs T-profiel 22138 (T profiel 254 mm)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 73,76 € / lm** **RAL 78,59 € / lm** **BIC 87,12 € / lm**
meerprijs T-profiel 22141 (versterkt T-profiel 94/24)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 18,32 € / lm** **RAL 19,52 € / lm** **BIC 21,69 € / lm**
meerprijs T-profiel 22142 (versterkt T-profiel 94/44)		**t.o.v. 22131** 	**STAND 23,83 € / lm** **RAL 25,40 € / lm** **BIC 28,17 € / lm**

MEERPRIJZEN T.O.V. STANDAARDPROFIELEN

meerprijs T-profiel 22143 **(versterkt T-profiel 104/54)** **lengte 4.5/6.0**		**t.o.v. 22131** 	**STAND 32,30 € / lm** **RAL 34,43 € / lm** **BIC 38,12 € / lm**
meerprijs T-profiel 22144 **(versterkt T-profiel 94/75)** **lengte 4.5/6.1**		**t.o.v. 22131** 	**STAND 35,41 € / lm** **RAL 37,71 € / lm** **BIC 49,07 € / lm**
meerprijs T-profiel 22145 **(versterkt T-profiel 104/105)** **lengte 4.5/6.0**		**t.o.v. 22131** 	**STAND 44,89 € / lm** **RAL 47,84 € / lm** **BIC 53,07 € / lm**
meerprijs T-profiel 22158 **(versterkt T-profiel 84 NL)**		**t.o.v. 22131** 	**STAND 8,10 € / lm** **RAL 8,63 € / lm** **BIC 9,61 € / lm**

VAST RAAM



Benaderende glasmaat

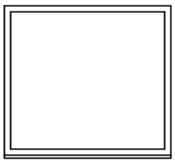
B -75mm
H -75mm

H↓	B→	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
400	STAND	159,31	168,25	177,18	186,12	195,05	203,98	212,92	221,85	230,79	245,77	254,71	263,64	272,57	281,51	290,44	299,38	308,31
	RAL	163,89	173,43	182,98	192,52	202,07	211,61	221,15	230,70	240,24	255,84	265,38	274,92	284,47	294,01	303,56	313,10	322,64
	BIC	167,76	177,76	187,75	197,74	207,73	217,73	227,72	237,71	247,71	263,75	273,74	283,74	293,73	303,72	313,71	323,71	333,70
500	STAND	167,30	176,23	185,17	194,10	203,03	211,97	220,90	229,84	238,77	253,75	262,69	271,62	280,56	289,49	298,43	307,36	316,29
	RAL	172,48	182,02	191,57	201,11	210,65	220,20	229,74	239,29	248,83	264,43	273,97	283,51	293,06	302,60	312,15	321,69	331,23
	BIC	176,80	186,79	196,79	206,78	216,77	226,76	236,76	246,75	256,74	272,79	282,78	292,77	302,76	312,76	322,75	332,74	342,74
600	STAND	175,28	184,21	193,15	202,08	211,02	219,95	228,88	237,82	246,75	261,74	270,67	279,61	288,54	297,47	306,41	315,34	324,28
	RAL	181,07	190,61	200,16	209,70	219,24	228,79	238,33	247,88	257,42	273,02	282,56	292,10	301,65	311,19	320,74	330,28	339,82
	BIC	185,84	195,83	205,82	215,82	225,81	235,80	245,79	255,79	265,78	281,82	291,82	301,81	311,80	321,79	331,79	341,78	351,77
700	STAND	183,26	192,20	201,13	210,07	219,00	227,93	236,87	245,80	254,74	269,72	278,65	287,59	296,52	305,46	314,39	323,33	332,26
	RAL	189,66	199,20	208,75	218,29	227,83	237,38	246,92	256,47	266,01	281,61	291,15	300,69	310,24	319,78	329,33	338,87	348,41
	BIC	194,87	204,87	214,86	224,85	234,84	244,84	254,83	264,82	274,82	290,86	300,85	310,85	320,84	330,83	340,82	350,82	360,81
800	STAND	191,25	200,18	209,11	218,05	226,98	235,92	244,85	253,78	262,72	277,70	286,64	295,57	304,51	313,44	322,37	331,31	340,24
	RAL	198,25	207,79	217,34	226,88	236,42	245,97	255,51	265,06	274,60	290,20	299,74	309,28	318,83	328,37	337,92	347,46	357,00
	BIC	203,91	213,90	223,90	233,89	243,88	253,87	263,87	273,86	283,85	299,90	309,89	319,88	329,87	339,87	349,86	359,85	369,85
900	STAND	199,23	208,16	217,10	226,03	234,97	243,90	252,83	261,77	270,70	285,69	294,62	303,55	312,49	321,42	330,36	339,29	348,23
	RAL	206,84	216,38	225,93	235,47	245,01	254,56	264,10	273,65	283,19	298,79	308,33	317,87	327,42	336,96	346,51	356,05	365,59
	BIC	212,95	222,94	232,93	242,92	252,92	262,91	272,90	282,90	292,89	308,93	318,93	328,92	338,91	348,90	358,90	368,89	378,88
1000	STAND	207,21	216,15	225,08	234,01	242,95	251,88	260,82	269,75	278,69	293,67	302,60	311,54	320,47	329,41	338,34	347,27	356,21
	RAL	215,43	224,97	234,52	244,06	253,60	263,15	272,69	282,24	291,78	307,38	316,92	326,46	336,01	345,55	355,10	364,64	374,18
	BIC	221,98	231,98	241,97	251,96	261,95	271,95	281,94	291,93	301,93	317,97	327,96	337,95	347,95	357,94	367,93	377,93	387,92
1100	STAND	215,19	224,13	233,06	242,00	250,93	259,87	268,80	277,73	286,67	301,65	310,59	319,52	328,45	337,39	346,32	355,26	364,19
	RAL	224,02	233,56	243,11	252,65	262,19	271,74	281,28	290,83	300,37	315,97	325,51	335,05	344,60	354,14	363,69	373,23	382,77
	BIC	231,02	241,01	251,00	261,00	270,99	280,98	290,98	300,97	310,96	327,01	337,00	346,99	356,98	366,98	376,97	386,96	396,96
1200	STAND	223,18	232,11	241,05	249,98	258,91	267,85	276,78	285,72	294,65	309,64	318,57	327,50	336,44	345,37	354,31	363,24	372,17
	RAL	232,61	242,15	251,70	261,24	270,78	280,33	289,87	299,42	308,96	324,55	334,10	343,64	353,19	362,73	372,28	381,82	391,36
	BIC	240,06	250,05	260,04	270,03	280,03	290,02	300,01	310,01	320,00	336,04	346,03	356,03	366,02	376,01	386,01	396,00	405,99
1300	STAND	231,16	240,09	249,03	257,96	266,90	275,83	284,77	293,70	302,63	317,62	326,55	335,49	344,42	353,35	362,29	371,22	380,16
	RAL	241,20	250,74	260,29	269,83	279,37	288,92	298,46	308,01	317,55	333,14	342,69	352,23	361,78	371,32	380,87	390,41	399,95
	BIC	249,09	259,09	269,08	279,07	289,06	299,06	309,05	319,04	329,04	345,08	355,07	365,06	375,06	385,05	395,04	405,04	415,03
1400	STAND	239,14	248,08	257,01	265,95	274,88	283,81	292,75	301,68	310,62	325,60	334,54	343,47	352,40	361,34	370,27	379,21	388,14
	RAL	249,79	259,33	268,88	278,42	287,96	297,51	307,05	316,60	326,14	341,73	351,28	360,82	370,37	379,91	389,46	399,00	408,54
	BIC	258,13	268,12	278,11	288,11	298,10	308,09	318,09	328,08	338,07	354,12	364,11	374,10	384,09	394,09	404,08	414,07	424,07
1500	STAND	247,13	256,06	264,99	273,93	282,86	291,80	300,73	309,67	318,60	333,58	342,52	351,45	360,39	369,32	378,25	387,19	396,12
	RAL	258,38	267,92	277,47	287,01	296,55	306,10	315,64	325,19	334,73	350,32	359,87	369,41	378,96	388,50	398,05	407,59	417,13
	BIC	267,17	277,16	287,15	297,14	307,14	317,13	327,12	337,12	347,11	363,15	373,14	383,14	393,13	403,12	413,12	423,11	433,10

Meerprijs T-profiel 21131

STAND	57,05	57,05	61,79	66,53	71,27	76,01	80,75	85,49	90,23	94,98	99,72	104,46	109,20	113,94	118,68	123,42	128,16
RAL	58,62	58,62	63,67	68,73	73,78	78,84	83,89	88,95	94,00	99,05	104,11	109,16	114,22	119,27	124,33	129,38	134,43
BIC	59,81	59,81	65,10	70,39	75,69	80,98	86,27	91,56	96,86	102,15	107,44	112,73	118,03	123,32	128,61	133,90	139,20

VAST RAAM



Benaderende glasmaat

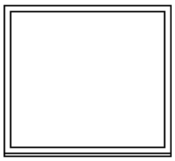
B -75mm
H -75mm

H↓	B→	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
1600	STAND	255,11	264,04	272,98	281,91	290,85	299,78	308,71	317,65	326,58	341,57	350,50	359,44	368,37	377,30	386,24	395,17	404,11
	RAL	266,97	276,51	286,06	295,60	305,14	314,69	324,23	333,78	343,32	358,91	368,46	378,00	387,55	397,09	406,64	416,18	425,72
	BIC	276,20	286,19	296,19	306,18	316,17	326,17	336,16	346,15	356,15	372,19	382,18	392,17	402,17	412,16	422,15	432,15	442,14
1700	STAND	263,09	272,03	280,96	289,89	298,83	307,76	316,70	325,63	334,57	349,55	358,48	367,42	376,35	385,29	394,22	403,16	412,09
	RAL	275,56	285,10	294,65	304,19	313,73	323,28	332,82	342,37	351,91	367,50	377,05	386,59	396,14	405,68	415,23	424,77	434,31
	BIC	285,24	295,23	305,22	315,22	325,21	335,20	345,20	355,19	365,18	381,22	391,22	401,21	411,20	421,20	431,19	441,18	451,18
1800	STAND	271,07	280,01	288,94	297,88	306,81	315,75	324,68	333,61	342,55	357,53	366,47	375,40	384,34	393,27	402,20	411,14	420,07
	RAL	284,15	293,69	303,24	312,78	322,32	331,87	341,41	350,96	360,50	376,09	385,64	395,18	404,73	414,27	423,82	433,36	442,90
	BIC	294,27	304,27	314,26	324,25	334,25	344,24	354,23	364,23	374,22	390,26	400,25	410,25	420,24	430,23	440,23	450,22	460,21
1900	STAND	279,06	287,99	296,93	305,86	314,79	323,73	332,66	341,60	350,53	365,52	374,45	383,38	392,32	401,25	410,19	419,12	428,06
	RAL	292,74	302,28	311,83	321,37	330,91	340,46	350,00	359,55	369,09	384,68	394,23	403,77	413,32	422,86	432,40	441,95	451,49
	BIC	303,31	313,30	323,30	333,29	343,28	353,28	363,27	373,26	383,26	399,30	409,29	419,28	429,28	439,27	449,26	459,26	469,25
2000	STAND	287,04	295,97	304,91	313,84	322,78	331,71	340,65	349,58	358,51	373,50	382,43	391,37	400,30	409,24	418,17	427,10	436,04
	RAL	301,33	310,87	320,42	329,96	339,50	349,05	358,59	368,14	377,68	393,27	402,82	412,36	421,91	431,45	440,99	450,54	460,08
	BIC	312,35	322,34	332,33	342,33	352,32	362,31	372,31	382,30	392,29	408,33	418,33	428,32	438,31	448,31	458,30	468,29	478,29
2100	STAND	295,02	303,96	312,89	321,83	330,76	339,69	348,63	357,56	366,50	381,48	390,42	399,35	408,28	417,22	426,15	435,09	444,02
	RAL	309,92	319,46	329,00	338,55	348,09	357,64	367,18	376,73	386,27	401,86	411,41	420,95	430,50	440,04	449,58	459,13	468,67
	BIC	321,38	331,38	341,37	351,36	361,36	371,35	381,34	391,34	401,33	417,37	427,36	437,36	447,35	457,34	467,34	477,33	487,32
2200	STAND	303,01	311,94	320,87	329,81	338,74	347,68	356,61	365,55	374,48	389,46	398,40	407,33	416,27	425,20	434,14	443,07	452,00
	RAL	318,51	328,05	337,59	347,14	356,68	366,23	375,77	385,32	394,86	410,45	420,00	429,54	439,09	448,63	458,17	467,72	477,26
	BIC	330,42	340,41	350,41	360,40	370,39	380,39	390,38	400,37	410,36	426,41	436,40	446,39	456,39	466,38	476,37	486,37	496,36
2300	STAND	310,99	319,92	328,86	337,79	346,73	355,66	364,59	373,53	382,46	397,45	406,38	415,32	424,25	433,18	442,12	451,05	459,99
	RAL	327,10	336,64	346,18	355,73	365,27	374,82	384,36	393,91	403,45	419,04	428,59	438,13	447,68	457,22	466,76	476,31	485,85
	BIC	339,46	349,45	359,44	369,44	379,43	389,42	399,42	409,41	419,40	435,44	445,44	455,43	465,42	475,42	485,41	495,40	505,39
2400	STAND	318,97	327,91	336,84	345,77	354,71	363,64	372,58	381,51	390,45	405,43	414,36	423,30	432,23	441,17	450,10	459,04	467,97
	RAL	335,69	345,23	354,77	364,32	373,86	383,41	392,95	402,50	412,04	427,63	437,18	446,72	456,27	465,81	475,35	484,90	494,44
	BIC	348,49	358,49	368,48	378,47	388,47	398,46	408,45	418,44	428,44	444,48	454,47	464,47	474,46	484,45	494,45	504,44	514,43
2500	STAND	326,95	335,89	344,82	353,76	362,69	371,63	380,56	389,49	398,43	413,41	422,35	431,28	440,22	449,15	458,08	467,02	475,95
	RAL	344,28	353,82	363,36	372,91	382,45	392,00	401,54	411,09	420,63	436,22	445,77	455,31	464,86	474,40	483,94	493,49	503,03
	BIC	357,53	367,52	377,52	387,51	397,50	407,50	417,49	427,48	437,47	453,52	463,51	473,50	483,50	493,49	503,48	513,48	523,47
2600	STAND	334,94	343,87	352,81	361,74	370,67	379,61	388,54	397,48	406,41	421,40	430,33	439,26	448,20	457,13	466,07	475,00	483,94
	RAL	352,87	362,41	371,95	381,50	391,04	400,59	410,13	419,68	429,22	444,81	454,36	463,90	473,45	482,99	492,53	502,08	511,62
	BIC	366,57	376,56	386,55	396,55	406,54	416,53	426,53	436,52	446,51	462,55	472,55	482,54	492,53	502,53	512,52	522,51	532,50
2700	STAND	342,92	351,85	360,79	369,72	378,66	387,59	396,53	405,46	414,39	429,38	438,31	447,25	456,18	465,12	474,05	482,98	491,92
	RAL	361,46	371,00	380,54	390,09	399,63	409,18	418,72	428,27	437,81	453,40	462,95	472,49	482,04	491,58	501,12	510,67	520,21
	BIC	375,60	385,60	395,59	405,58	415,58	425,57	435,56	445,55	455,55	471,59	481,58	491,58	501,57	511,56	521,56	531,55	541,54

Meerprijs T-profiel 21131

STAND	57,05	57,05	61,79	66,53	71,27	76,01	80,75	85,49	90,23	94,98	99,72	104,46	109,20	113,94	118,68	123,42	128,16
RAL	58,62	58,62	63,67	68,73	73,78	78,84	83,89	88,95	94,00	99,05	104,11	109,16	114,22	119,27	124,33	129,38	134,43
BIC	59,81	59,81	65,10	70,39	75,69	80,98	86,27	91,56	96,86	102,15	107,44	112,73	118,03	123,32	128,61	133,90	139,20

VAST RAAM



Benaderende glasmaat

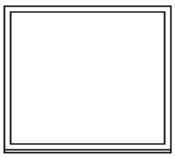
B -75mm
H -75mm

H ↓ B →		2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700
400	**STAND**	317,25	326,18	335,11	344,05	352,98	361,92	370,85	379,79	388,72	397,65	418,69	427,62	436,56	445,49	454,43	463,36	472,29
	RAL	332,19	341,73	351,28	360,82	370,37	379,91	389,45	399,00	408,54	418,09	439,73	449,27	458,82	468,36	477,91	487,45	497,00
	BIC	343,69	353,69	363,68	373,67	383,66	393,66	403,65	413,64	423,64	433,63	455,72	465,72	475,71	485,70	495,69	505,69	515,68
500	**STAND**	325,23	334,16	343,10	352,03	360,97	369,90	378,83	387,77	396,70	405,64	426,67	435,61	444,54	453,47	462,41	471,34	480,28
	RAL	340,78	350,32	359,87	369,41	378,96	388,50	398,04	407,59	417,13	426,68	448,32	457,86	467,41	476,95	486,50	496,04	505,59
	BIC	352,73	362,72	372,72	382,71	392,70	402,69	412,69	422,68	432,67	442,67	464,76	474,75	484,74	494,74	504,73	514,72	524,72
600	**STAND**	333,21	342,15	351,08	360,01	368,95	377,88	386,82	395,75	404,69	413,62	434,65	443,59	452,52	461,46	470,39	479,33	488,26
	RAL	349,37	358,91	368,46	378,00	387,55	397,09	406,63	416,18	425,72	435,27	456,91	466,45	476,00	485,54	495,09	504,63	514,18
	BIC	361,77	371,76	381,75	391,74	401,74	411,73	421,72	431,72	441,71	451,70	473,80	483,79	493,78	503,77	513,77	523,76	533,75
700	**STAND**	341,19	350,13	359,06	368,00	376,93	385,87	394,80	403,73	412,67	421,60	442,64	451,57	460,51	469,44	478,37	487,31	496,24
	RAL	357,96	367,50	377,05	386,59	396,14	405,68	415,22	424,77	434,31	443,86	465,50	475,04	484,59	494,13	503,68	513,22	522,77
	BIC	370,80	380,80	390,79	400,78	410,77	420,77	430,76	440,75	450,75	460,74	482,83	492,83	502,82	512,81	522,80	532,80	542,79
800	**STAND**	349,18	358,11	367,05	375,98	384,91	393,85	402,78	411,72	420,65	429,59	450,62	459,55	468,49	477,42	486,36	495,29	504,23
	RAL	366,55	376,09	385,64	395,18	404,73	414,27	423,81	433,36	442,90	452,45	474,09	483,63	493,18	502,72	512,27	521,81	531,35
	BIC	379,84	389,83	399,83	409,82	419,81	429,80	439,80	449,79	459,78	469,78	491,87	501,86	511,85	521,85	531,84	541,83	551,83
900	**STAND**	357,16	366,09	375,03	383,96	392,90	401,83	410,77	419,70	428,63	437,57	458,60	467,54	476,47	485,41	494,34	503,27	512,21
	RAL	375,14	384,68	394,23	403,77	413,32	422,86	432,40	441,95	451,49	461,04	482,68	492,22	501,77	511,31	520,86	530,40	539,94
	BIC	388,88	398,87	408,86	418,85	428,85	438,84	448,83	458,83	468,82	478,81	500,91	510,90	520,89	530,88	540,88	550,87	560,86
1000	**STAND**	365,14	374,08	383,01	391,95	400,88	409,81	418,75	427,68	436,62	445,55	466,59	475,52	484,45	493,39	502,32	511,26	520,19
	RAL	383,73	393,27	402,82	412,36	421,90	431,45	440,99	450,54	460,08	469,63	491,27	500,81	510,36	519,90	529,45	538,99	548,53
	BIC	397,91	407,91	417,90	427,89	437,88	447,88	457,87	467,86	477,86	487,85	509,94	519,93	529,93	539,92	549,91	559,91	569,90
1100	**STAND**	373,13	382,06	390,99	399,93	408,86	417,80	426,73	435,67	444,60	453,53	474,57	483,50	492,44	501,37	510,31	519,24	528,17
	RAL	392,32	401,86	411,41	420,95	430,49	440,04	449,58	459,13	468,67	478,22	499,86	509,40	518,95	528,49	538,04	547,58	557,12
	BIC	406,95	416,94	426,93	436,93	446,92	456,91	466,91	476,90	486,89	496,89	518,98	528,97	538,96	548,96	558,95	568,94	578,94
1200	**STAND**	381,11	390,04	398,98	407,91	416,85	425,78	434,71	443,65	452,58	461,52	482,55	491,49	500,42	509,35	518,29	527,22	536,16
	RAL	400,91	410,45	420,00	429,54	439,08	448,63	458,17	467,72	477,26	486,81	508,45	517,99	527,54	537,08	546,63	556,17	565,71
	BIC	415,99	425,98	435,97	445,96	455,96	465,95	475,94	485,94	495,93	505,92	528,01	538,01	548,00	557,99	567,99	577,98	587,97
1300	**STAND**	389,09	398,03	406,96	415,89	424,83	433,76	442,70	451,63	460,57	469,50	490,53	499,47	508,40	517,34	526,27	535,21	544,14
	RAL	409,50	419,04	428,59	438,13	447,67	457,22	466,76	476,31	485,85	495,40	517,04	526,58	536,13	545,67	555,22	564,76	574,30
	BIC	425,02	435,02	445,01	455,00	464,99	474,99	484,98	494,97	504,97	514,96	537,05	547,04	557,04	567,03	577,02	587,02	597,01
1400	**STAND**	397,07	406,01	414,94	423,88	432,81	441,75	450,68	459,61	468,55	477,48	498,52	507,45	516,39	525,32	534,25	543,19	552,12
	RAL	418,09	427,63	437,18	446,72	456,26	465,81	475,35	484,90	494,44	503,99	525,63	535,17	544,72	554,26	563,81	573,35	582,89
	BIC	434,06	444,05	454,04	464,04	474,03	484,02	494,02	504,01	514,00	524,00	546,09	556,08	566,07	576,07	586,06	596,05	606,05
1500	**STAND**	405,06	413,99	422,93	431,86	440,79	449,73	458,66	467,60	476,53	485,47	506,50	515,43	524,37	533,30	542,24	551,17	560,11
	RAL	426,68	436,22	445,77	455,31	464,85	474,40	483,94	493,49	503,03	512,58	534,22	543,76	553,31	562,85	572,40	581,94	591,48
	BIC	443,10	453,09	463,08	473,07	483,07	493,06	503,05	513,05	523,04	533,03	555,12	565,12	575,11	585,10	595,10	605,09	615,08

Meerprijs T-profiel 21131

STAND	132,90	137,64	142,38	147,12	151,86	156,60	161,34	166,08	170,82	175,56	180,31	185,05	189,79	194,53	199,27	204,01	208,75
RAL	139,49	144,54	149,60	154,65	159,71	164,76	169,81	174,87	179,92	184,98	190,03	195,09	200,14	205,19	210,25	215,30	220,36
BIC	144,49	149,78	155,07	160,36	165,66	170,95	176,24	181,53	186,83	192,12	197,41	202,70	208,00	213,29	218,58	223,87	229,16

VAST RAAM



Benaderende glasmaat

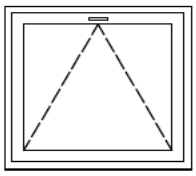
B -75mm
H -75mm

H🡻 B🡺		2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700
1600	**STAND**	413,04	421,97	430,91	439,84	448,78	457,71	466,65	475,58	484,51	493,45	514,48	523,42	532,35	541,29	550,22	559,15	568,09
	RAL	435,27	444,81	454,36	463,90	473,44	482,99	492,53	502,08	511,62	521,17	542,81	552,35	561,90	571,44	580,99	590,53	600,07
	BIC	452,13	462,12	472,12	482,11	492,10	502,10	512,09	522,08	532,08	542,07	564,16	574,15	584,15	594,14	604,13	614,13	624,12
1700	**STAND**	421,02	429,96	438,89	447,83	456,76	465,69	474,63	483,56	492,50	501,43	522,47	531,40	540,33	549,27	558,20	567,14	576,07
	RAL	443,86	453,40	462,95	472,49	482,03	491,58	501,12	510,67	520,21	529,75	551,40	560,94	570,49	580,03	589,58	599,12	608,66
	BIC	461,17	471,16	481,15	491,15	501,14	511,13	521,13	531,12	541,11	551,10	573,20	583,19	593,18	603,18	613,17	623,16	633,16
1800	**STAND**	429,01	437,94	446,87	455,81	464,74	473,68	482,61	491,55	500,48	509,41	530,45	539,38	548,32	557,25	566,19	575,12	584,05
	RAL	452,45	461,99	471,54	481,08	490,62	500,17	509,71	519,26	528,80	538,34	559,99	569,53	579,08	588,62	598,17	607,71	617,25
	BIC	470,20	480,20	490,19	500,18	510,18	520,17	530,16	540,16	550,15	560,14	582,23	592,23	602,22	612,21	622,21	632,20	642,19
1900	**STAND**	436,99	445,92	454,86	463,79	472,73	481,66	490,59	499,53	508,46	517,40	538,43	547,37	556,30	565,23	574,17	583,10	592,04
	RAL	461,04	470,58	480,13	489,67	499,21	508,76	518,30	527,85	537,39	546,93	568,58	578,12	587,67	597,21	606,76	616,30	625,84
	BIC	479,24	489,23	499,23	509,22	519,21	529,21	539,20	549,19	559,18	569,18	591,27	601,26	611,26	621,25	631,24	641,24	651,23
2000	**STAND**	444,97	453,91	462,84	471,77	480,71	489,64	498,58	507,51	516,45	525,38	546,41	555,35	564,28	573,22	582,15	591,09	600,02
	RAL	469,63	479,17	488,72	498,26	507,80	517,35	526,89	536,44	545,98	555,52	577,17	586,71	596,26	605,80	615,35	624,89	634,43
	BIC	488,28	498,27	508,26	518,26	528,25	538,24	548,24	558,23	568,22	578,21	600,31	610,30	620,29	630,29	640,28	650,27	660,27
2100	**STAND**	452,96	461,89	470,82	479,76	488,69	497,63	506,56	515,49	524,43	533,36	554,40	563,33	572,27	581,20	590,13	599,07	608,00
	RAL	478,22	487,76	497,31	506,85	516,39	525,94	535,48	545,03	554,57	564,11	585,76	595,30	604,85	614,39	623,94	633,48	643,02
	BIC	497,31	507,31	517,30	527,29	537,29	547,28	557,27	567,27	577,26	587,25	609,34	619,34	629,33	639,32	649,32	659,31	669,30
2200	**STAND**	460,94	469,87	478,81	487,74	496,67	505,61	514,54	523,48	532,41	541,35	562,38	571,31	580,25	589,18	598,12	607,05	615,99
	RAL	486,81	496,35	505,90	515,44	524,98	534,53	544,07	553,62	563,16	572,70	594,35	603,89	613,44	622,98	632,53	642,07	651,61
	BIC	506,35	516,34	526,34	536,33	546,32	556,32	566,31	576,30	586,29	596,29	618,38	628,37	638,37	648,36	658,35	668,35	678,34
2300	**STAND**	468,92	477,86	486,79	495,72	504,66	513,59	522,53	531,46	540,39	549,33	570,36	579,30	588,23	597,17	606,10	615,03	623,97
	RAL	495,40	504,94	514,49	524,03	533,57	543,12	552,66	562,21	571,75	581,29	602,94	612,48	622,03	631,57	641,12	650,66	660,20
	BIC	515,39	525,38	535,37	545,37	555,36	565,35	575,35	585,34	595,33	605,32	627,42	637,41	647,40	657,40	667,39	677,38	687,37
2400	**STAND**	476,90	485,84	494,77	503,71	512,64	521,57	530,51	539,44	548,38	557,31	578,35	587,28	596,21	605,15	614,08	623,02	631,95
	RAL	503,99	513,53	523,08	532,62	542,16	551,71	561,25	570,80	580,34	589,88	611,53	621,07	630,62	640,16	649,70	659,25	668,79
	BIC	524,42	534,42	544,41	554,40	564,40	574,39	584,38	594,37	604,37	614,36	636,45	646,45	656,44	666,43	676,43	686,42	696,41
2500	**STAND**	484,89	493,82	502,76	511,69	520,62	529,56	538,49	547,43	556,36	565,29	586,33	595,26	604,20	613,13	622,07	631,00	639,93
	RAL	512,58	522,12	531,67	541,21	550,75	560,30	569,84	579,39	588,93	598,47	620,12	629,66	639,21	648,75	658,29	667,84	677,38
	BIC	533,46	543,45	553,45	563,44	573,43	583,43	593,42	603,41	613,40	623,40	645,49	655,48	665,48	675,47	685,46	695,45	705,45
2600	**STAND**	492,87	501,80	510,74	519,67	528,61	537,54	546,48	555,41	564,34	573,28	594,31	603,25	612,18	621,11	630,05	638,98	647,92
	RAL	521,17	530,71	540,25	549,80	559,34	568,89	578,43	587,98	597,52	607,06	628,71	638,25	647,80	657,34	666,88	676,43	685,97
	BIC	542,50	552,49	562,48	572,48	582,47	592,46	602,46	612,45	622,44	632,43	654,53	664,52	674,51	684,51	694,50	704,49	714,48
2700	**STAND**	500,85	509,79	518,72	527,66	536,59	545,52	554,46	563,39	572,33	581,26	602,29	611,23	620,16	629,10	638,03	646,97	655,90
	RAL	529,76	539,30	548,84	558,39	567,93	577,48	587,02	596,57	606,11	615,65	637,30	646,84	656,39	665,93	675,47	685,02	694,56
	BIC	551,53	561,53	571,52	581,51	591,51	601,50	611,49	621,48	631,48	641,47	663,56	673,56	683,55	693,54	703,54	713,53	723,52

Meerprijs T-profiel 21131

STAND	132,90	137,64	142,38	147,12	151,86	156,60	161,34	166,08	170,82	175,56	180,31	185,05	189,79	194,53	199,27	204,01	208,75
RAL	139,49	144,54	149,60	154,65	159,71	164,76	169,81	174,87	179,92	184,98	190,03	195,09	200,14	205,19	210,25	215,30	220,36
BIC	144,49	149,78	155,07	160,36	165,66	170,95	176,24	181,53	186,83	192,12	197,41	202,70	208,00	213,29	218,58	223,87	229,16

OPENVALLEND : kruk bediend op bovenregel



Benaderende glasmaat

B -165mm
H -165mm

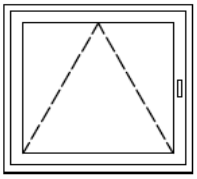
H🡻 B🡺		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
500	STAND	402,19	420,32	437,68	455,03	473,02	490,37	507,73	525,09	567,44	593,29	610,65	628,00	645,36	662,72	689,55	706,91
	RAL	415,66	434,88	453,32	471,76	490,83	509,28	527,72	546,17	589,61	616,54	634,99	653,43	671,88	690,32	718,24	736,68
	BIC	419,25	439,62	459,22	478,82	499,04	518,64	538,24	557,83	602,43	630,52	650,12	669,72	689,31	708,91	737,99	757,59
600	STAND	417,71	435,85	453,20	470,56	488,54	505,90	523,26	540,61	582,97	608,82	626,17	643,53	660,89	678,24	705,08	722,43
	RAL	432,27	451,49	469,93	488,38	507,45	525,89	544,33	562,78	606,22	633,16	651,60	670,04	688,49	706,93	734,85	753,30
	BIC	437,01	457,39	476,99	496,58	516,81	536,41	556,00	575,60	620,20	648,29	667,89	687,48	707,08	726,68	755,75	775,35
700	STAND	433,24	451,37	468,73	486,08	504,07	521,43	538,78	556,14	598,49	624,34	641,70	659,05	676,41	693,77	720,60	737,96
	RAL	448,88	468,10	486,54	504,99	524,06	542,50	560,95	579,39	622,83	649,77	668,21	686,66	705,10	723,54	751,47	769,91
	BIC	454,78	475,15	494,75	514,35	534,57	554,17	573,77	593,37	637,97	666,05	685,65	705,25	724,85	744,44	773,52	793,12
800	STAND	448,76	466,90	484,25	501,61	519,59	536,95	554,31	571,66	614,02	639,87	657,22	674,58	691,94	709,29	736,13	753,48
	RAL	465,49	484,71	503,16	521,60	540,67	559,12	577,56	596,00	639,45	666,38	684,83	703,27	721,71	740,16	768,08	786,52
	BIC	472,55	492,92	512,52	532,12	552,34	571,94	591,54	611,13	655,73	683,82	703,42	723,02	742,61	762,21	791,29	810,88
900	STAND	464,29	482,42	499,78	517,14	535,12	552,48	569,83	587,19	629,54	655,39	672,75	690,11	707,46	724,82	751,65	769,01
	RAL	482,11	501,33	519,77	538,21	557,28	575,73	594,17	612,62	656,06	682,99	701,44	719,88	738,33	756,77	784,69	803,13
	BIC	490,31	510,69	530,28	549,88	570,11	589,71	609,30	628,90	673,50	701,59	721,19	740,78	760,38	779,98	809,05	828,65
1000	STAND	479,81	497,95	515,30	532,66	550,64	568,00	585,36	602,71	645,07	670,92	688,27	705,63	722,99	740,34	767,18	784,53
	RAL	498,72	517,94	536,38	554,83	573,90	592,34	610,78	629,23	672,67	699,61	718,05	736,49	754,94	773,38	801,30	819,75
	BIC	508,08	528,45	548,05	567,65	587,87	607,47	627,07	646,67	691,27	719,35	738,95	758,55	778,15	797,74	826,82	846,42
1100	STAND	495,34	513,47	530,83	548,19	566,17	583,53	600,88	618,24	660,60	686,44	703,80	721,16	738,51	755,87	782,70	800,06
	RAL	515,33	534,55	552,99	571,44	590,51	608,95	627,40	645,84	689,28	716,22	734,66	753,11	771,55	789,99	817,92	836,36
	BIC	525,85	546,22	565,82	585,42	605,64	625,24	644,84	664,43	709,03	737,12	756,72	776,32	795,91	815,51	844,59	864,18
1200	STAND	510,86	529,00	546,35	563,71	581,69	599,05	616,41	633,76	676,12	701,97	719,32	736,68	754,04	771,39	798,23	815,58
	RAL	531,94	551,16	569,61	588,05	607,12	625,57	644,01	662,45	705,90	732,83	751,28	769,72	788,16	806,61	834,53	852,97
	BIC	543,61	563,99	583,58	603,18	623,41	643,00	662,60	682,20	726,80	754,89	774,48	794,08	813,68	833,28	862,35	881,95
1300	STAND	534,88	553,01	570,37	587,73	605,71	623,07	640,42	657,78	700,14	725,98	743,34	760,70	778,05	795,41	822,24	839,60
	RAL	557,05	576,27	594,71	613,15	632,23	650,67	669,11	687,56	731,00	757,94	776,38	794,82	813,27	831,71	859,63	878,08
	BIC	569,87	590,24	609,84	629,44	649,67	669,26	688,86	708,46	753,06	781,15	800,74	820,34	839,94	859,54	888,61	908,21
1400	STAND	552,38	570,51	587,87	605,23	623,21	640,57	657,92	675,28	717,64	743,48	760,84	778,20	795,55	812,91	839,74	857,10
	RAL	575,63	594,85	613,30	631,74	650,81	669,26	687,70	706,14	749,59	776,52	794,97	813,41	831,85	850,30	878,22	896,66
	BIC	589,61	609,98	629,58	649,18	669,40	689,00	708,60	728,20	772,80	800,89	820,48	840,08	859,68	879,28	908,35	927,95
1500	STAND	567,91	586,04	603,39	620,75	638,74	656,09	673,45	690,80	733,16	759,01	776,36	793,72	811,08	828,43	855,27	872,62
	RAL	592,25	611,47	629,91	648,35	667,42	685,87	704,31	722,76	766,20	793,13	811,58	830,02	848,47	866,91	894,83	913,27
	BIC	607,38	627,75	647,35	666,95	687,17	706,77	726,37	745,96	790,56	818,65	838,25	857,85	877,44	897,04	926,12	945,71

Meerprijs afstandsbediening enkele schaar (tot 1200 mm breedte): 90,00 €/st
Meerprijs afstandsbediening dubbele schaar (tot 2400 mm breedte): 140,00 €/st
Kleur afstandsbediending: wit, 9001 of F1
Meerprijs tabletoverbrenging met flexibel wit: 170,00 €/st

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

OPENVALLEND : kruk bediend zijkant



Benaderende glasmaat

B -165mm
H -165mm

H↓ B→		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
500	**STAND**	414,87	432,22	451,34	468,70	490,27	507,63	524,98	543,86	578,45	622,74	641,62	658,98	676,34
	RAL	437,83	456,27	476,48	494,92	517,58	536,03	554,47	574,44	610,11	655,49	675,46	693,91	712,35
	BIC	441,42	461,02	482,38	501,98	525,79	545,39	564,99	586,11	622,93	669,47	690,59	710,19	729,79
600	**STAND**	430,78	448,14	467,26	484,61	506,18	523,54	540,90	559,78	594,36	638,66	657,54	674,89	692,25
	RAL	454,83	473,27	493,48	511,93	534,58	553,03	571,47	591,44	627,11	672,49	692,46	710,91	729,35
	BIC	459,58	479,17	500,53	520,13	543,95	563,54	583,14	604,26	641,09	687,63	708,75	728,35	747,94
700	**STAND**	446,31	463,66	482,78	500,14	521,71	539,07	556,42	575,30	609,89	654,18	673,06	690,42	707,78
	RAL	471,44	489,89	510,09	528,54	551,20	569,64	588,08	608,05	643,72	689,11	709,08	727,52	745,96
	BIC	477,34	496,94	518,30	537,90	561,71	581,31	600,91	622,03	658,85	705,39	726,51	746,11	765,71
800	**STAND**	467,15	484,51	503,63	520,99	542,56	559,91	577,27	596,15	630,73	675,03	693,91	711,27	728,62
	RAL	493,38	511,82	532,03	550,47	573,13	591,58	610,02	629,99	665,66	711,04	731,01	749,45	767,90
	BIC	500,43	520,03	541,39	560,99	584,80	604,40	624,00	645,12	681,94	728,48	749,60	769,20	788,80
900	**STAND**	482,68	500,03	519,15	536,51	558,08	575,44	592,79	611,68	646,26	690,55	709,44	726,79	744,15
	RAL	509,99	528,43	548,64	567,09	589,74	608,19	626,63	646,60	682,27	727,65	747,62	766,07	784,51
	BIC	518,20	537,79	559,16	578,75	602,57	622,17	641,76	662,88	699,71	746,25	767,37	786,97	806,56
1000	**STAND**	499,55	516,90	536,02	553,38	574,95	592,31	609,67	628,55	663,13	707,43	726,31	743,66	761,02
	RAL	527,95	546,39	566,60	585,04	607,70	626,15	644,59	664,56	700,23	745,61	765,58	784,02	802,47
	BIC	537,31	556,91	578,27	597,87	621,68	641,28	660,87	682,00	718,82	765,36	786,48	806,08	825,68
1100	**STAND**	515,07	532,43	551,55	568,91	590,48	607,83	625,19	644,07	678,65	722,95	741,83	759,19	776,54
	RAL	544,56	563,00	583,21	601,66	624,32	642,76	661,20	681,17	716,84	762,22	782,19	800,64	819,08
	BIC	555,08	574,67	596,04	615,63	639,45	659,04	678,64	699,76	736,59	783,13	804,25	823,85	843,44
1200	**STAND**	532,03	549,39	568,51	585,87	607,44	624,79	642,15	661,03	695,62	739,91	758,79	776,15	793,50
	RAL	562,61	581,05	601,26	619,70	642,36	660,81	679,25	699,22	734,89	780,27	800,24	818,68	837,13
	BIC	574,28	593,88	615,24	634,83	658,65	678,25	697,84	718,97	755,79	802,33	823,45	843,05	862,64
1300	**STAND**	556,44	573,80	592,92	610,27	631,84	649,20	666,56	685,44	720,02	764,32	783,20	800,55	817,91
	RAL	588,10	606,54	626,75	645,20	667,86	686,30	704,74	724,71	760,38	805,76	825,73	844,18	862,62
	BIC	600,92	620,52	641,88	661,48	685,29	704,89	724,49	745,61	782,44	828,97	850,10	869,69	889,29
1400	**STAND**	572,95	590,31	609,43	626,78	648,36	665,71	683,07	701,95	736,53	780,83	799,71	817,07	834,42
	RAL	605,70	624,14	644,35	662,80	685,45	703,90	722,34	742,31	777,98	823,36	843,33	861,78	880,22
	BIC	619,68	639,28	660,64	680,23	704,05	723,65	743,24	764,37	801,19	847,73	868,85	888,45	908,04
1500	**STAND**	589,46	606,82	625,94	643,30	664,87	682,22	699,58	718,46	753,04	797,34	816,22	833,58	850,93
	RAL	623,30	641,74	661,95	680,39	703,05	721,50	739,94	759,91	795,58	840,96	860,93	879,38	897,82
	BIC	638,43	658,03	679,39	698,99	722,80	742,40	762,00	783,12	819,94	866,48	887,60	907,20	926,80
1600	**STAND**	608,85	626,20	645,32	662,68	684,25	701,61	718,96	737,84	772,43	816,72	835,60	852,96	870,32
	RAL	643,77	662,21	682,42	700,86	723,52	741,97	760,41	780,38	816,05	861,43	881,40	899,84	918,29
	BIC	660,05	679,65	701,01	720,61	744,42	764,02	783,62	804,74	841,57	888,10	909,23	928,82	948,42

Meerprijs afstandsbediening enkele schaar (tot 1200 mm breedte): 90,00 €/st

Meerprijs afstandsbediening dubbele schaar (tot 2400 mm breedte): 140,00 €/st

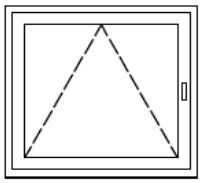
Kleur afstandsbediending: wit, 9001 of F1

Meerprijs tabletoverbrenging met flexibel wit : 170,00 €/st

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

OPENVALLEND : kruk bediend zijkant



Benaderende glasmaat

B -165mm
H -165mm

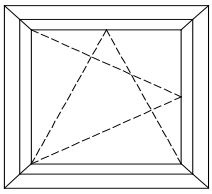
H🡻 B🡺		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600
1700	**STAND**	627,81	645,16	664,29	681,64	703,21	720,57	737,93	756,81	791,39	835,69	854,57	871,92
	RAL	663,82	682,26	702,47	720,92	743,57	762,02	780,46	800,43	836,10	881,48	901,45	919,90
	BIC	681,26	700,86	722,22	741,82	765,63	785,23	804,82	825,95	862,77	909,31	930,43	950,03
1800	**STAND**	650,36	667,72	686,84	704,19	725,77	743,12	760,48	779,36	813,94	858,24	877,12	894,48
	RAL	687,46	705,90	726,11	744,55	767,21	785,66	804,10	824,07	859,74	905,12	925,09	943,53
	BIC	706,05	725,65	747,01	766,61	790,42	810,02	829,62	850,74	887,56	934,10	955,22	974,82
1900	**STAND**	665,89	683,24	702,36	719,72	741,29	758,65	776,00	794,88	829,47	873,76	892,64	910,00
	RAL	704,07	722,52	742,72	761,17	783,83	802,27	820,71	840,68	876,35	921,74	941,70	960,15
	BIC	723,82	743,42	764,78	784,38	808,19	827,79	847,38	868,51	905,33	951,87	972,99	992,59
2000	**STAND**	681,41	698,77	717,89	735,24	756,82	774,17	791,53	810,41	844,99	889,29	908,17	925,53
	RAL	720,68	739,13	759,34	777,78	800,44	818,88	837,33	857,29	892,96	938,35	958,32	976,76
	BIC	741,59	761,18	782,54	802,14	825,96	845,55	865,15	886,27	923,10	969,63	990,76	1010,35
2100	**STAND**	697,32	714,68	733,80	751,16	772,73	790,09	807,44	826,32	860,91	905,20	924,08	
	RAL	737,69	756,13	776,34	794,78	817,44	835,88	854,33	874,30	909,97	955,35	975,32	
	BIC	759,74	779,34	800,70	820,30	844,11	863,71	883,31	904,43	941,25	987,79	1008,91	
2200	**STAND**	712,85	730,21	749,33	766,68	788,25	805,61	822,97	841,85	876,43	920,73	939,61	
	RAL	754,30	772,74	792,95	811,39	834,05	852,50	870,94	890,91	926,58	971,96	991,93	
	BIC	777,51	797,10	818,47	838,06	861,88	881,47	901,07	922,19	959,02	1005,56	1026,68	
2300	**STAND**	739,74	757,09	776,21	793,57	815,14	832,50	849,85	868,73	903,32	947,61		
	RAL	782,27	800,72	820,92	839,37	862,03	880,47	898,91	918,88	954,55	999,94		
	BIC	806,64	826,23	847,59	867,19	891,01	910,60	930,20	951,32	988,15	1034,68		
2400	**STAND**	755,26	772,62	791,74	809,09	830,67	848,02	865,38	884,26	918,84	963,14		
	RAL	798,88	817,33	837,54	855,98	878,64	897,08	915,53	935,49	971,16	1016,55		
	BIC	824,40	844,00	865,36	884,96	908,77	928,37	947,97	969,09	1005,91	1052,45		
2500	**STAND**	829,11	847,86	868,37	887,11	910,07	928,82	947,56	967,83	1003,80			
	RAL	813,23	831,67	851,88	870,32	892,98	911,42	929,87	949,83	985,51			
	BIC	839,90	859,49	880,86	900,45	924,27	943,86	963,46	984,58	1021,41			
2600	**STAND**	846,03	864,77	885,28	904,03	926,99	945,73	964,47	984,74				
	RAL	829,84	848,28	868,49	886,93	909,59	928,04	946,48	966,45				
	BIC	857,66	877,26	898,62	918,22	942,03	961,63	981,23	1002,35				
2700	**STAND**	863,93	882,67	903,18	921,93	944,89	963,63	982,37	1002,64				
	RAL	847,44	865,88	886,09	904,53	927,19	945,63	964,08	984,05				
	BIC	876,42	896,01	917,37	936,97	960,79	980,38	999,98	1021,10				
2800	**STAND**	881,65	900,39	920,90	939,65	962,61	981,35	1000,10	1020,36				
	RAL	864,86	883,30	903,51	921,95	944,61	963,05	981,50	1001,47				
	BIC	894,99	914,59	935,95	955,55	979,36	998,96	1018,55	1039,68				

Meerprijs afstandsbediening enkele schaar (tot 1200 mm breedte): 90,00 €/st
Meerprijs afstandsbediening dubbele schaar (tot 2400 mm breedte): 140,00 €/st
Kleur afstandsbediending: wit, 9001 of F1
Meerprijs tabletoverbrenging met flexibel wit : 170,00 €/st

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

DRAAIKIP



Benaderende glasmaat

B -165mm
H -165mm

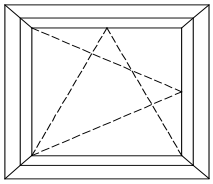
H↓ B→		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
500	STAND	392,25	391,39	409,70	426,97	447,11	464,38	481,65	499,87	526,98	561,53	578,80	596,08	613,35
	RAL	402,00	402,24	421,64	440,01	461,23	479,60	497,97	517,28	545,49	581,13	599,49	617,86	636,23
	BIC	413,20	414,60	435,16	454,68	477,07	496,60	516,12	536,60	565,96	602,76	622,29	641,81	661,34
600	STAND	390,45	407,72	426,03	443,30	463,43	480,71	497,98	516,20	543,31	577,86	595,13	612,41	629,68
	RAL	401,30	419,66	439,06	457,43	478,66	497,02	515,39	534,70	562,91	598,55	616,92	635,28	653,65
	BIC	413,65	433,18	453,74	473,26	495,65	515,18	534,71	555,18	584,54	621,34	640,87	660,40	679,92
700	STAND	411,09	428,37	446,67	463,95	484,08	501,35	518,63	536,85	563,96	598,50	615,78	633,05	650,33
	RAL	423,04	441,40	460,80	479,17	500,40	518,76	537,13	556,44	584,65	620,29	638,66	657,02	675,39
	BIC	436,55	456,08	476,64	496,16	518,55	538,08	557,61	578,08	607,44	644,24	663,77	683,30	702,82
800	STAND	427,05	444,32	462,63	479,90	500,04	517,31	534,58	552,80	579,91	614,46	631,73	649,01	666,28
	RAL	440,09	458,45	477,85	496,22	517,45	535,81	554,18	573,49	601,70	637,34	655,71	674,07	692,44
	BIC	454,76	474,29	494,85	514,37	536,76	556,29	575,81	596,29	625,65	662,45	681,98	701,50	721,03
900	STAND	444,38	461,65	479,96	497,23	517,36	534,64	551,91	570,13	597,24	631,79	649,06	666,34	683,61
	RAL	458,51	476,88	496,27	514,64	535,87	554,24	572,60	591,92	620,12	655,76	674,13	692,50	710,86
	BIC	474,34	493,87	514,43	533,96	556,34	575,87	595,40	615,87	645,23	682,03	701,56	721,09	740,61
1000	STAND	460,34	477,61	495,91	513,19	533,32	550,59	567,87	586,09	613,20	647,75	665,02	682,29	699,57
	RAL	475,56	493,93	513,32	531,69	552,92	571,29	589,65	608,97	637,17	672,81	691,18	709,55	727,91
	BIC	492,55	512,08	532,64	552,16	574,55	594,08	613,61	634,08	663,44	700,24	719,77	739,30	758,82
1100	STAND	476,29	493,57	511,87	529,14	549,28	566,55	583,82	602,04	629,15	663,70	680,98	698,25	715,52
	RAL	492,61	510,98	530,37	548,74	569,97	588,34	606,70	626,02	654,22	689,86	708,23	726,60	744,96
	BIC	510,76	530,29	550,85	570,37	592,76	612,29	631,82	652,29	681,65	718,45	737,98	757,51	777,03
1200	STAND	492,25	509,52	527,83	545,10	565,23	582,51	599,78	618,00	645,11	679,66	696,93	714,21	731,48
	RAL	509,66	528,03	547,42	565,79	587,02	605,39	623,75	643,07	671,27	706,91	725,28	743,65	762,01
	BIC	528,97	548,50	569,06	588,58	610,97	630,50	650,02	670,50	699,86	736,66	756,19	775,71	795,24
1300	STAND	519,01	536,28	554,59	571,86	591,99	609,27	626,54	644,76	659,20	693,75	711,02	728,30	745,57
	RAL	537,51	555,88	575,28	593,64	614,87	633,24	651,61	670,92	686,45	722,10	740,46	758,83	777,20
	BIC	557,99	577,51	598,07	617,60	639,98	659,51	679,04	699,51	716,20	753,00	772,53	792,06	811,59
1400	STAND	543,77	561,05	579,35	596,62	616,76	634,03	651,31	669,52	683,96	718,51	735,79	753,06	770,33
	RAL	563,37	581,74	601,14	619,50	640,73	659,10	677,47	696,78	712,31	747,95	766,32	784,69	803,06
	BIC	585,00	604,53	625,09	644,62	667,00	686,53	706,06	726,53	743,22	780,02	799,55	819,08	838,60
1500	STAND	559,73	577,00	595,31	612,58	632,71	649,99	667,26	685,48	699,92	734,47	751,74	769,02	786,29
	RAL	580,42	598,79	618,19	636,55	657,78	676,15	694,52	713,83	729,36	765,00	783,37	801,74	820,11
	BIC	603,21	622,74	643,30	662,82	685,21	704,74	724,27	744,74	761,43	798,23	817,76	837,29	856,81

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DRAAIKIP



Benaderende glasmaat

B -165mm
H -165mm

H↓ B→		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
1600	**STAND**	579,37	596,65	614,95	632,23	652,36	669,63	686,91	705,13	719,57	754,11	771,39	788,66	805,94
	RAL	601,16	619,53	638,92	657,29	678,52	696,89	715,26	734,57	750,10	785,74	804,11	822,48	840,85
	BIC	625,11	644,64	665,20	684,72	707,11	726,64	746,16	766,64	783,33	820,13	839,66	859,18	878,71
1700	**STAND**	595,33	612,60	630,91	648,18	668,32	685,59	702,86	721,08	735,52	770,07	787,34	804,62	821,89
	RAL	618,21	636,58	655,97	674,34	695,57	713,94	732,31	751,62	767,15	802,79	821,16	839,53	857,90
	BIC	643,32	662,85	683,41	702,93	725,32	744,85	764,37	784,84	801,54	838,34	857,87	877,39	896,92
1800	**STAND**	611,20	628,48	646,78	664,05	684,19	701,46	718,73	736,95	751,39	785,94	803,21	820,49	837,76
	RAL	635,17	653,54	672,94	691,31	712,53	730,90	749,27	768,58	784,11	819,76	838,12	856,49	874,86
	BIC	661,45	680,97	701,53	721,06	743,44	762,97	782,50	802,97	819,66	856,46	875,99	895,52	915,04
1900	**STAND**	635,97	653,24	671,54	683,23	702,87	720,14	737,41	754,69	767,80	810,71	827,98	845,25	
	RAL	661,03	679,40	698,80	711,58	732,31	750,68	769,04	787,41	801,61	845,62	863,98	882,35	
	BIC	688,46	707,99	728,55	742,49	764,38	783,90	803,43	822,96	838,32	883,48	903,01	922,54	
2000	**STAND**	651,92	669,20	687,50	699,19	718,82	736,10	753,37	770,64	783,75	826,66	843,94	861,21	
	RAL	678,08	696,45	715,85	728,63	749,36	767,72	786,09	804,46	818,66	862,67	881,03	899,40	
	BIC	706,67	726,20	746,76	760,70	782,59	802,11	821,64	841,17	856,53	901,69	921,22	940,74	
2100	**STAND**	667,88	685,15	703,46	715,14	734,78	752,05	769,33	786,60	799,71	842,62	859,89		
	RAL	695,13	713,50	732,90	745,68	766,41	784,77	803,14	821,51	835,71	879,71	898,08		
	BIC	724,88	744,41	764,97	778,90	800,79	820,32	839,85	859,38	874,74	919,90	939,43		
2200	**STAND**	680,26	697,53	715,84	734,88	754,52	771,79	789,07	806,34	819,45	855,00	872,27		
	RAL	708,61	726,97	746,37	766,51	787,24	805,61	823,98	842,34	856,54	893,19	911,56		
	BIC	739,52	759,04	779,60	800,90	822,79	842,32	861,84	881,37	896,73	934,53	954,06		
2300	**STAND**	707,08	724,36	742,66	750,84	770,48	787,75	805,02	822,30	835,40	881,82			
	RAL	736,52	754,89	774,29	783,56	804,29	822,66	841,03	859,39	873,59	921,11			
	BIC	768,59	788,12	808,68	819,11	841,00	860,52	880,05	899,58	914,94	963,61			
2400	**STAND**	723,04	740,31	758,62	766,79	786,43	803,71	820,98	838,25	863,23	897,78			
	RAL	753,57	771,94	791,34	800,61	821,34	839,71	858,08	876,44	902,52	938,16			
	BIC	786,80	806,33	826,89	837,32	859,21	878,73	898,26	917,79	945,02	981,82			
2500	**STAND**	795,35	813,74	833,15	844,61	865,36	883,75	902,13	920,52	944,44				
	RAL	829,91	849,49	870,10	882,75	904,69	924,27	943,85	963,42	988,53				
	BIC	868,92	889,81	911,73	925,69	948,95	969,84	990,73	1011,62	1038,04				

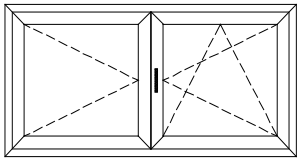
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**

SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag: **25,00 €**

DUBBELOPENDRAAIEND – KIP



Benaderende glasmaat

B -270mm/2
H -165mm

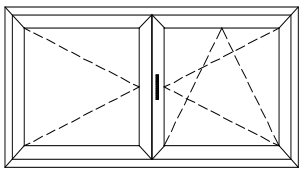
H↓ B→		1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
600	**STAND**	738,99	756,88	774,77	792,66	811,63	829,52	847,41	865,30	886,18	904,07	921,96	939,85	957,74	976,62	994,51	1013,61	1044,24
	RAL	760,01	779,03	798,05	817,07	837,16	856,18	875,20	894,22	916,23	935,25	954,28	973,30	992,32	1012,32	1031,34	1051,57	1083,33
	BIC	782,55	802,78	823,01	843,24	864,55	884,79	905,02	925,25	948,47	968,70	988,94	1009,17	1029,40	1050,62	1070,85	1092,29	1125,26
700	**STAND**	773,11	791,00	808,90	826,79	845,75	863,64	881,54	899,43	920,31	938,20	956,09	973,98	991,87	1010,75	1028,64	1047,74	1078,37
	RAL	796,14	815,16	834,18	853,20	873,30	892,32	911,34	930,36	952,37	971,39	990,41	1009,43	1028,45	1048,46	1067,48	1087,71	1119,46
	BIC	820,50	840,73	860,97	881,20	902,51	922,74	942,97	963,20	986,43	1006,66	1026,89	1047,12	1067,36	1088,57	1108,81	1130,25	1163,22
800	**STAND**	802,34	820,23	838,12	856,01	874,98	892,87	910,76	928,65	949,53	967,42	985,31	1003,20	1021,10	1039,97	1057,86	1076,97	1107,59
	RAL	827,37	846,39	865,41	884,43	904,53	923,55	942,57	961,59	983,60	1002,62	1021,64	1040,66	1059,68	1079,69	1098,71	1118,94	1150,70
	BIC	853,55	873,79	894,02	914,25	935,56	955,79	976,02	996,26	1019,48	1039,71	1059,94	1080,17	1100,41	1121,63	1141,86	1163,30	1196,27
900	**STAND**	833,00	850,89	868,78	886,67	905,64	923,53	941,42	959,31	980,19	998,08	1015,97	1033,86	1051,76	1070,63	1088,52	1107,62	1138,25
	RAL	860,04	879,06	898,08	917,10	937,20	956,22	975,24	994,26	1016,27	1035,29	1054,31	1073,33	1092,35	1112,35	1131,37	1151,60	1183,36
	BIC	888,04	908,27	928,50	948,74	970,05	990,28	1010,51	1030,74	1053,96	1074,20	1094,43	1114,66	1134,89	1156,11	1176,34	1197,79	1230,76
1000	**STAND**	862,22	880,11	898,00	915,89	934,86	952,75	970,64	988,53	1009,42	1027,31	1045,20	1063,09	1080,98	1099,86	1117,75	1136,85	1167,48
	RAL	891,27	910,29	929,31	948,33	968,43	987,45	1006,47	1025,49	1047,50	1066,52	1085,54	1104,56	1123,58	1143,59	1162,61	1182,84	1214,59
	BIC	921,09	941,32	961,56	981,79	1003,10	1023,33	1043,56	1063,79	1087,01	1107,25	1127,48	1147,71	1167,94	1189,16	1209,39	1230,84	1263,81
1100	**STAND**	891,44	909,34	927,23	945,12	964,09	981,98	999,87	1017,76	1038,64	1056,53	1074,42	1092,31	1110,20	1129,08	1146,97	1166,07	1196,70
	RAL	922,50	941,52	960,54	979,56	999,66	1018,68	1037,70	1056,72	1078,73	1097,75	1116,77	1135,79	1154,81	1174,82	1193,84	1214,07	1245,82
	BIC	954,14	974,37	994,61	1014,84	1036,15	1056,38	1076,61	1096,84	1120,07	1140,30	1160,53	1180,76	1200,99	1222,21	1242,45	1263,89	1296,86
1200	**STAND**	920,67	938,56	956,45	974,34	993,31	1011,20	1029,09	1046,98	1067,86	1085,75	1103,65	1121,54	1139,43	1158,30	1176,20	1195,30	1225,93
	RAL	953,73	972,75	991,77	1010,79	1030,89	1049,91	1068,93	1087,95	1109,96	1128,98	1148,00	1167,02	1186,04	1206,05	1225,07	1245,30	1277,06
	BIC	987,19	1007,43	1027,66	1047,89	1069,20	1089,43	1109,66	1129,89	1153,12	1173,35	1193,58	1213,81	1234,05	1255,26	1275,50	1296,94	1329,91
1300	**STAND**	963,27	981,16	999,05	1016,95	1035,91	1053,80	1071,69	1089,59	1110,47	1128,36	1146,25	1164,14	1182,03	1200,91	1218,80	1237,90	1268,53
	RAL	998,35	1017,37	1036,39	1055,41	1075,50	1094,52	1113,54	1132,56	1154,57	1173,59	1192,61	1211,63	1230,65	1250,66	1269,68	1289,91	1321,67
	BIC	1033,62	1053,86	1074,09	1094,32	1115,63	1135,86	1156,09	1176,32	1199,55	1219,78	1240,01	1260,24	1280,48	1301,69	1321,93	1343,37	1376,34
1400	**STAND**	1001,71	1019,60	1037,49	1055,38	1074,35	1092,24	1110,13	1128,02	1148,90	1166,79	1184,68	1202,57	1220,46	1239,34	1257,23	1276,33	1306,96
	RAL	1038,79	1057,81	1076,83	1095,85	1115,94	1134,96	1153,98	1173,00	1195,01	1214,03	1233,05	1252,07	1271,09	1291,10	1310,12	1330,35	1362,11
	BIC	1075,88	1096,12	1116,35	1136,58	1157,89	1178,12	1198,35	1218,59	1241,81	1262,04	1282,27	1302,50	1322,74	1343,96	1364,19	1385,63	1418,60
1500	**STAND**	1030,93	1048,82	1066,71	1084,60	1103,57	1127,51	1145,40	1163,29	1184,17	1202,06	1219,96	1237,85	1255,74	1274,62	1292,51	1311,61	1342,24
	RAL	1070,02	1089,04	1108,06	1127,08	1147,17	1172,24	1191,26	1210,28	1232,29	1251,31	1270,33	1289,35	1308,37	1328,38	1347,40	1367,63	1399,39
	BIC	1108,93	1129,17	1149,40	1169,63	1190,94	1217,22	1237,45	1257,69	1280,91	1301,14	1321,37	1341,60	1361,84	1383,06	1403,29	1424,73	1457,70

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

DUBBELOPENDRAAIEND – KIP



Benaderende glasmaat

B -270mm/2
H -165mm

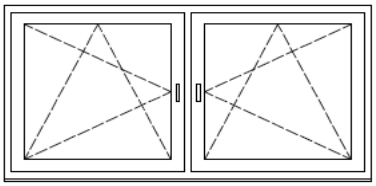
H↓	B→	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
1600	**STAND**	1064,01	1081,90	1099,79	1117,68	1136,65	1160,59	1178,48	1196,37	1217,25	1235,15	1253,04	1270,93	1288,82	1307,70	1325,59	1344,69	1375,32
	RAL	1105,11	1124,13	1143,15	1162,17	1182,26	1207,33	1226,35	1245,37	1267,38	1286,40	1305,42	1324,44	1343,46	1363,47	1382,49	1402,72	1434,48
	BIC	1145,84	1166,07	1186,31	1206,54	1227,85	1254,13	1274,36	1294,59	1317,82	1338,05	1358,28	1378,51	1398,75	1419,96	1440,20	1461,64	1494,61
1700	**STAND**	1093,23	1111,13	1129,02	1146,91	1165,87	1189,82	1207,71	1225,60	1246,48	1264,37	1282,26	1300,15	1318,04	1336,92	1354,81	1373,91	1404,54
	RAL	1136,34	1155,36	1174,38	1193,40	1213,49	1238,56	1257,58	1276,60	1298,61	1317,63	1336,65	1355,67	1374,69	1394,70	1413,72	1433,95	1465,71
	BIC	1178,89	1199,13	1219,36	1239,59	1260,90	1287,18	1307,41	1327,65	1350,87	1371,10	1391,33	1411,56	1431,80	1453,02	1473,25	1494,69	1527,66
1800	**STAND**	1122,37	1140,26	1158,15	1176,04	1195,01	1218,95	1236,84	1254,73	1275,61	1293,50	1311,39	1329,29	1347,18	1366,05	1383,95	1403,05	1433,67
	RAL	1167,48	1186,50	1205,52	1224,54	1244,63	1269,70	1288,72	1307,74	1329,75	1348,77	1367,79	1386,81	1405,83	1425,84	1444,86	1465,09	1496,85
	BIC	1211,85	1232,09	1252,32	1272,55	1293,86	1320,14	1340,37	1360,61	1383,83	1404,06	1424,29	1444,53	1464,76	1485,98	1506,21	1527,65	1560,62
1900	**STAND**	1184,51	1202,40	1220,29	1238,19	1257,15	1281,09	1298,98	1316,88	1337,76	1355,65	1373,54	1391,43	1409,32	1428,20	1446,09	1465,19	1495,82
	RAL	1231,63	1250,65	1269,67	1288,69	1308,79	1333,86	1352,88	1371,90	1393,91	1412,93	1431,95	1450,97	1469,99	1489,99	1509,01	1529,24	1561,00
	BIC	1277,83	1298,06	1318,29	1338,52	1359,83	1386,11	1406,35	1426,58	1449,80	1470,03	1490,26	1510,50	1530,73	1551,95	1572,18	1593,62	1626,59
2000	**STAND**	1213,74	1231,63	1249,52	1267,41	1286,38	1310,32	1328,21	1346,10	1366,98	1384,87	1402,76	1420,65	1438,54	1457,42	1475,31	1494,41	1525,04
	RAL	1262,86	1281,88	1300,90	1319,92	1340,02	1365,09	1384,11	1403,13	1425,14	1444,16	1463,18	1482,20	1501,22	1521,22	1540,24	1560,47	1592,23
	BIC	1310,88	1331,11	1351,34	1371,57	1392,88	1419,16	1439,40	1459,63	1482,85	1503,08	1523,32	1543,55	1563,78	1585,00	1605,23	1626,67	1659,64
2100	**STAND**	1242,96	1260,85	1278,74	1296,63	1315,60	1339,54	1357,43	1375,32	1396,20	1414,10	1431,99	1449,88	1467,77	1486,65	1504,54	1523,64	
	RAL	1294,09	1313,11	1332,13	1351,15	1371,25	1396,32	1415,34	1434,36	1456,37	1475,39	1494,41	1513,43	1532,45	1552,45	1571,47	1591,70	
	BIC	1343,93	1364,16	1384,39	1404,62	1425,93	1452,22	1472,45	1492,68	1515,90	1536,13	1556,37	1576,60	1596,83	1618,05	1638,28	1659,72	
2200	**STAND**	1259,51	1277,40	1295,29	1313,18	1332,15	1356,09	1373,98	1391,87	1412,75	1430,64	1448,53	1466,42	1484,32	1503,19	1521,08	1540,18	
	RAL	1312,65	1331,67	1350,69	1369,71	1389,80	1414,87	1433,89	1452,91	1474,92	1493,94	1512,96	1531,98	1551,00	1571,01	1590,03	1610,26	
	BIC	1364,30	1384,53	1404,77	1425,00	1446,31	1472,59	1492,82	1513,05	1536,28	1556,51	1576,74	1596,97	1617,20	1638,42	1658,65	1680,10	
2300	**STAND**	1310,56	1328,45	1346,34	1364,23	1383,20	1407,14	1425,03	1442,92	1463,80	1481,69	1499,58	1517,48	1535,37	1554,24	1572,13		
	RAL	1365,70	1384,72	1403,74	1422,76	1442,86	1467,93	1486,95	1505,97	1527,98	1547,00	1566,02	1585,04	1604,06	1624,07	1643,09		
	BIC	1419,18	1439,41	1459,64	1479,88	1501,18	1527,47	1547,70	1567,93	1591,15	1611,39	1631,62	1651,85	1672,08	1693,30	1713,53		
2400	**STAND**	1339,78	1357,67	1375,56	1393,45	1412,42	1436,36	1454,25	1472,15	1493,03	1510,92	1528,81	1546,70	1564,59	1583,47	1601,36		
	RAL	1396,93	1415,95	1434,97	1453,99	1474,09	1499,16	1518,18	1537,20	1559,21	1578,23	1597,25	1616,27	1635,29	1655,30	1674,32		
	BIC	1452,23	1472,46	1492,69	1512,93	1534,24	1560,52	1580,75	1600,98	1624,20	1644,44	1664,67	1684,90	1705,13	1726,35	1746,58		
2500	**STAND**	1470,43	1489,77	1509,10	1528,43	1548,84	1574,23	1593,56	1612,89	1635,22	1654,55	1673,89	1693,22	1712,55	1732,87			
	RAL	1536,53	1557,11	1577,69	1598,27	1619,92	1646,55	1667,13	1687,71	1711,28	1731,86	1752,44	1773,02	1793,60	1815,16			
	BIC	1603,25	1625,20	1647,15	1669,10	1692,13	1720,13	1742,09	1764,04	1788,98	1810,93	1832,89	1854,84	1876,79	1899,73			

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

DRAAIKIP–DRAAIKIP MET VASTE TUSSENSTIJL



Benaderende glasmaat

B -276mm/2
H -165mm

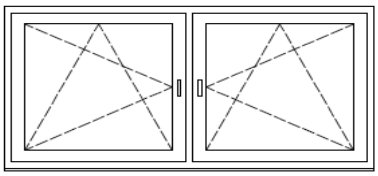
H↓ B→		1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
600	STAND	744,57	761,92	779,28	798,78	816,14	833,49	850,85	874,18	891,54	908,89	926,24	949,65	968,97	986,33	1003,68	1029,53
	RAL	765,02	783,46	801,90	822,50	840,94	859,38	877,82	902,24	920,69	939,13	957,57	982,06	1002,47	1020,92	1039,36	1066,29
	BIC	787,32	806,91	826,51	848,26	867,85	887,45	907,04	932,62	952,21	971,81	991,40	1017,05	1038,62	1058,21	1077,81	1105,90
700	STAND	783,20	800,56	817,91	837,42	854,77	872,13	889,48	912,82	930,17	947,52	964,88	988,28	1007,61	1024,96	1042,32	1068,16
	RAL	805,58	824,02	842,46	863,05	881,50	899,94	918,38	942,80	961,24	979,68	998,12	1022,62	1043,03	1061,47	1079,91	1106,85
	BIC	829,61	849,20	868,80	890,55	910,14	929,74	949,33	974,91	994,50	1014,10	1033,69	1059,34	1080,91	1100,50	1120,10	1148,19
800	STAND	812,03	829,39	846,74	866,25	883,60	900,95	918,31	941,64	959,00	976,35	993,71	1017,11	1036,44	1053,79	1071,15	1096,99
	RAL	836,33	854,77	873,21	893,80	912,25	930,69	949,13	973,55	991,99	1010,43	1028,87	1053,37	1073,78	1092,22	1110,66	1137,60
	BIC	862,09	881,68	901,28	923,03	942,62	962,22	981,81	1007,39	1026,98	1046,58	1066,18	1091,82	1113,39	1132,99	1152,58	1180,67
900	STAND	843,73	861,08	878,44	897,94	915,30	932,65	950,01	973,34	990,69	1008,05	1025,40	1048,81	1068,13	1085,49	1102,84	1128,69
	RAL	869,95	888,39	906,83	927,42	945,86	964,31	982,75	1007,17	1025,61	1044,05	1062,49	1086,99	1107,40	1125,84	1144,28	1171,22
	BIC	897,44	917,04	936,63	958,38	977,97	997,57	1017,17	1042,74	1062,34	1081,93	1101,53	1127,17	1148,74	1168,34	1187,93	1216,02
1000	STAND	872,56	889,91	907,26	926,77	944,13	961,48	978,83	1002,17	1019,52	1036,88	1054,23	1077,63	1096,96	1114,32	1131,67	1157,52
	RAL	900,70	919,14	937,58	958,17	976,61	995,06	1013,50	1037,92	1056,36	1074,80	1093,24	1117,73	1138,15	1156,59	1175,03	1201,97
	BIC	929,92	949,52	969,11	990,86	1010,46	1030,05	1049,65	1075,22	1094,82	1114,41	1134,01	1159,65	1181,22	1200,82	1220,41	1248,50
1100	STAND	901,38	918,74	936,09	955,60	972,95	990,31	1007,66	1031,00	1048,35	1065,70	1083,06	1106,46	1125,79	1143,14	1160,50	1186,34
	RAL	931,44	949,89	968,33	988,92	1007,36	1025,80	1044,25	1068,67	1087,11	1105,55	1123,99	1148,48	1168,90	1187,34	1205,78	1232,71
	BIC	962,40	982,00	1001,59	1023,34	1042,94	1062,53	1082,13	1107,70	1127,30	1146,90	1166,49	1192,14	1213,71	1233,30	1252,90	1280,98
1200	STAND	930,21	947,57	964,92	984,43	1001,78	1019,13	1036,49	1059,82	1077,18	1094,53	1111,89	1135,29	1154,62	1171,97	1189,32	1215,17
	RAL	962,19	980,64	999,08	1019,67	1038,11	1056,55	1075,00	1099,42	1117,86	1136,30	1154,74	1179,23	1199,65	1218,09	1236,53	1263,46
	BIC	994,89	1014,48	1034,08	1055,82	1075,42	1095,02	1114,61	1140,19	1159,78	1179,38	1198,97	1224,62	1246,19	1265,78	1285,38	1313,47
1300	STAND	976,80	994,15	1011,51	1031,01	1048,37	1065,72	1083,08	1106,41	1123,76	1141,12	1158,47	1181,88	1201,20	1218,56	1235,91	1261,76
	RAL	1010,70	1029,15	1047,59	1068,18	1086,62	1105,06	1123,51	1147,93	1166,37	1184,81	1203,25	1227,74	1248,16	1266,60	1285,04	1311,97
	BIC	1045,13	1064,72	1084,32	1106,07	1125,66	1145,26	1164,85	1190,43	1210,02	1229,62	1249,22	1274,86	1296,43	1316,03	1335,62	1363,71
1400	STAND	1024,05	1041,40	1058,75	1078,26	1095,61	1112,97	1130,32	1153,66	1171,01	1188,36	1205,72	1229,12	1248,45	1265,80	1283,16	1309,00
	RAL	1059,87	1078,31	1096,75	1117,35	1135,79	1154,23	1172,67	1197,09	1215,54	1233,98	1252,42	1276,91	1297,32	1315,77	1334,21	1361,14
	BIC	1096,03	1115,62	1135,22	1156,97	1176,56	1196,16	1215,75	1241,33	1260,92	1280,52	1300,12	1325,76	1347,33	1366,93	1386,52	1414,61
1500	STAND	1052,87	1070,23	1087,58	1107,09	1124,44	1141,80	1159,15	1182,48	1199,84	1217,19	1234,55	1257,95	1277,28	1294,63	1311,99	1337,83
	RAL	1090,62	1109,06	1127,50	1148,10	1166,54	1184,98	1203,42	1227,84	1246,28	1264,73	1283,17	1307,66	1328,07	1346,52	1364,96	1391,89
	BIC	1128,51	1148,11	1167,70	1189,45	1209,04	1228,64	1248,24	1273,81	1293,41	1313,00	1332,60	1358,24	1379,81	1399,41	1419,00	1447,09

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

DRAAIKIP–DRAAIKIP MET VASTE TUSSENSTIJL



Benaderende glasmaat

B -276mm/2
H -165mm

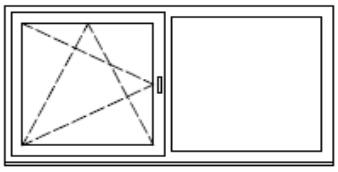
H🡻 B🡺		1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
1600	**STAND**	1089,41	1106,77	1124,12	1143,63	1160,98	1178,34	1195,69	1219,03	1236,38	1253,73	1271,09	1294,49	1313,82	1331,17	1348,53	1374,37
	RAL	1129,08	1147,53	1165,97	1186,56	1205,00	1223,44	1241,89	1266,31	1284,75	1303,19	1321,63	1346,12	1366,54	1384,98	1403,42	1430,35
	BIC	1168,71	1188,30	1207,90	1229,65	1249,24	1268,84	1288,43	1314,01	1333,60	1353,20	1372,79	1398,44	1420,01	1439,60	1459,20	1487,29
1700	**STAND**	1118,24	1135,60	1152,95	1172,46	1189,81	1207,16	1224,52	1247,85	1265,21	1282,56	1299,92	1323,32	1342,65	1360,00	1377,36	1403,20
	RAL	1159,83	1178,27	1196,72	1217,31	1235,75	1254,19	1272,63	1297,06	1315,50	1333,94	1352,38	1376,87	1397,29	1415,73	1434,17	1461,10
	BIC	1201,19	1220,78	1240,38	1262,13	1281,72	1301,32	1320,91	1346,49	1366,08	1385,68	1405,28	1430,92	1452,49	1472,09	1491,68	1519,77
1800	**STAND**	1146,89	1164,24	1181,60	1201,10	1218,46	1235,81	1253,17	1276,50	1293,85	1311,21	1328,56	1351,97	1371,29	1388,65	1406,00	1431,85
	RAL	1190,40	1208,84	1227,29	1247,88	1266,32	1284,76	1303,20	1327,63	1346,07	1364,51	1382,95	1407,44	1427,86	1446,30	1464,74	1491,67
	BIC	1233,49	1253,09	1272,68	1294,43	1314,03	1333,62	1353,22	1378,79	1398,39	1417,98	1437,58	1463,22	1484,79	1504,39	1523,98	1552,07
1900	**STAND**	1194,14	1211,49	1228,84	1248,35	1265,70	1283,06	1306,46	1329,80	1347,15	1364,50	1381,86	1399,21	1418,54	1435,89	1453,25	1479,09
	RAL	1239,57	1258,01	1276,45	1297,05	1315,49	1333,93	1358,42	1382,84	1401,29	1419,73	1438,17	1456,61	1477,02	1495,47	1513,91	1540,84
	BIC	1284,39	1303,99	1323,58	1345,33	1364,93	1384,52	1410,17	1435,74	1455,34	1474,93	1494,53	1514,12	1535,69	1555,29	1574,88	1602,97
2000	**STAND**	1222,96	1240,32	1257,67	1277,18	1294,53	1311,89	1335,29	1358,62	1375,98	1393,33	1410,69	1428,04	1447,37	1464,72	1482,08	1507,92
	RAL	1270,32	1288,76	1307,20	1327,80	1346,24	1364,68	1389,17	1413,59	1432,03	1450,48	1468,92	1487,36	1507,77	1526,21	1544,66	1571,59
	BIC	1316,87	1336,47	1356,06	1377,81	1397,41	1417,00	1442,65	1468,22	1487,82	1507,41	1527,01	1546,61	1568,17	1587,77	1607,37	1635,45
2100	**STAND**	1251,79	1269,14	1286,50	1306,00	1323,36	1340,71	1364,12	1387,45	1404,81	1422,16	1439,51	1456,87	1476,20	1493,55	1510,90	1536,75
	RAL	1301,07	1319,51	1337,95	1358,55	1376,99	1395,43	1419,92	1444,34	1462,78	1481,22	1499,67	1518,11	1538,52	1556,96	1575,41	1602,34
	BIC	1349,35	1368,95	1388,55	1410,29	1429,89	1449,48	1475,13	1500,71	1520,30	1539,90	1559,49	1579,09	1600,66	1620,25	1639,85	1667,93
2200	**STAND**	1273,14	1290,50	1307,85	1327,36	1344,71	1362,07	1385,47	1408,80	1426,16	1443,51	1460,87	1478,22	1497,55	1514,90	1532,26	1558,10
	RAL	1324,34	1342,78	1361,23	1381,82	1400,26	1418,70	1443,19	1467,62	1486,06	1504,50	1522,94	1541,38	1561,80	1580,24	1598,68	1625,61
	BIC	1374,36	1393,96	1413,55	1435,30	1454,90	1474,49	1500,14	1525,71	1545,31	1564,90	1584,50	1604,09	1625,66	1645,26	1664,85	1692,94
2300	**STAND**	1324,69	1342,05	1359,40	1378,91	1396,26	1413,62	1437,02	1460,36	1477,71	1495,06	1512,42	1529,77	1549,10	1566,45	1583,81	1609,65
	RAL	1377,82	1396,26	1414,70	1435,29	1453,74	1472,18	1496,67	1521,09	1539,53	1557,97	1576,41	1594,86	1615,27	1633,71	1652,15	1679,09
	BIC	1429,57	1449,16	1468,76	1490,51	1510,10	1529,70	1555,34	1580,92	1600,51	1620,11	1639,70	1659,30	1680,87	1700,46	1720,06	1748,15
2400	**STAND**	1353,52	1370,88	1388,23	1407,74	1425,09	1442,44	1465,85	1489,18	1506,54	1523,89	1541,24	1558,60	1577,93	1595,28	1612,63	1638,48
	RAL	1408,57	1427,01	1445,45	1466,04	1484,48	1502,93	1527,42	1551,84	1570,28	1588,72	1607,16	1625,60	1646,02	1664,46	1682,90	1709,84
	BIC	1462,05	1481,64	1501,24	1522,99	1542,58	1562,18	1587,82	1613,40	1633,00	1652,59	1672,19	1691,78	1713,35	1732,95	1752,54	1780,63
2500	**STAND**	1499,19	1517,93	1536,67	1557,56	1576,31	1595,05	1619,84	1644,56	1663,31	1682,05	1700,79	1719,53	1740,25	1758,99	1777,73	1804,97
	RAL	1536,68	1556,61	1576,53	1598,61	1618,53	1638,46	1664,43	1690,34	1710,26	1730,18	1750,11	1770,03	1791,93	1811,86	1831,78	1860,20
	BIC	1557,24	1578,47	1599,71	1623,10	1644,34	1665,58	1692,86	1720,08	1741,32	1762,55	1783,79	1805,03	1828,24	1849,48	1870,71	1900,44

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

DRAAIKIP – VAST (1/2)



B1 B2

Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H1 -75mm**

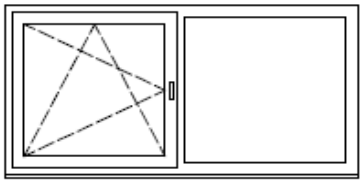
H🡻	B🡺	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
600	STAND	552,01	566,22	580,42	595,71	609,91	624,12	638,33	655,53	669,73	683,94	698,15	718,41	733,60	747,81	762,01	780,47
	RAL	570,00	585,10	600,20	616,37	631,47	646,57	661,67	679,76	694,85	709,95	725,05	746,20	762,28	777,38	792,48	811,82
	BIC	585,96	601,90	617,84	634,86	650,80	666,74	682,68	701,61	717,56	733,50	749,44	771,43	788,36	804,30	820,24	840,42
700	STAND	578,31	592,51	606,72	622,00	636,21	650,42	664,63	681,82	696,03	710,24	724,45	744,70	759,90	774,10	788,31	806,76
	RAL	597,82	612,91	628,01	644,19	659,29	674,38	689,48	707,57	722,67	737,77	752,87	774,01	790,10	805,20	820,30	839,64
	BIC	614,86	630,80	646,74	663,76	679,70	695,64	711,58	730,51	746,45	762,39	778,33	800,32	817,25	833,19	849,13	869,32
800	STAND	599,70	613,91	628,11	643,40	657,61	671,81	686,02	703,22	717,42	731,63	745,84	766,10	781,29	795,50	809,71	828,16
	RAL	620,73	635,82	650,92	667,10	682,20	697,29	712,39	730,48	745,58	760,68	775,78	796,92	813,01	828,11	843,21	862,55
	BIC	638,85	654,79	670,73	687,75	703,69	719,63	735,57	754,50	770,44	786,38	802,32	824,31	841,24	857,18	873,12	893,31
900	STAND	622,53	636,74	650,94	666,23	680,43	694,64	708,85	726,05	740,25	754,46	768,67	788,93	804,12	818,33	832,53	850,99
	RAL	645,07	660,17	675,27	691,44	706,54	721,64	736,74	754,83	769,92	785,02	800,12	821,27	837,35	852,45	867,55	886,90
	BIC	664,27	680,22	696,16	713,17	729,11	745,06	761,00	779,93	795,87	811,81	827,75	849,74	866,67	882,61	898,55	918,74
1000	STAND	643,92	658,13	672,34	687,62	701,83	716,04	730,24	747,44	761,65	775,85	790,06	810,32	825,51	839,72	853,93	872,38
	RAL	667,98	683,08	698,18	714,35	729,45	744,55	759,65	777,74	792,84	807,93	823,03	844,18	860,27	875,36	890,46	909,81
	BIC	688,27	704,21	720,15	737,16	753,11	769,05	784,99	803,92	819,86	835,80	851,74	873,73	890,66	906,60	922,54	942,73
1100	STAND	665,32	679,52	693,73	709,01	723,22	737,43	751,64	768,83	783,04	797,25	811,46	831,71	846,91	861,11	875,32	893,77
	RAL	690,89	705,99	721,09	737,26	752,36	767,46	782,56	800,65	815,75	830,84	845,94	867,09	883,18	898,27	913,37	932,72
	BIC	712,26	728,20	744,14	761,16	777,10	793,04	808,98	827,91	843,85	859,79	875,73	897,72	914,65	930,59	946,53	966,72
1200	STAND	686,71	700,92	715,12	730,41	744,62	758,82	773,03	790,23	804,43	818,64	832,85	853,11	868,30	882,51	896,72	915,17
	RAL	713,80	728,90	744,00	760,18	775,27	790,37	805,47	823,56	838,66	853,75	868,85	890,00	906,09	921,18	936,28	955,63
	BIC	736,25	752,19	768,13	785,15	801,09	817,03	832,97	851,90	867,84	883,78	899,72	921,71	938,64	954,58	970,52	990,71
1300	STAND	716,98	731,19	745,40	760,68	774,89	789,10	803,30	820,50	834,71	848,92	863,12	883,38	898,57	912,78	926,99	945,44
	RAL	745,59	760,69	775,79	791,97	807,06	822,16	837,26	855,35	870,45	885,55	900,64	921,79	937,88	952,98	968,07	987,42
	BIC	769,12	785,06	801,00	818,02	833,96	849,90	865,84	884,77	900,71	916,65	932,60	954,59	971,51	987,45	1003,40	1023,58
1400	STAND	747,59	761,79	776,00	791,29	805,49	819,70	833,91	851,10	865,31	879,52	893,73	913,98	929,18	943,38	957,59	976,05
	RAL	777,71	792,81	807,91	824,09	839,18	854,28	869,38	887,47	902,57	917,67	932,76	953,91	970,00	985,10	1000,19	1019,54
	BIC	802,32	818,26	834,20	851,22	867,16	883,10	899,04	917,97	933,91	949,85	965,80	987,79	1004,71	1020,66	1036,60	1056,78
1500	STAND	768,98	783,19	797,40	812,68	826,89	841,09	855,30	872,50	886,71	900,91	915,12	935,38	950,57	964,78	978,99	997,44
	RAL	800,62	815,72	830,82	847,00	862,09	877,19	892,29	910,38	925,48	940,58	955,67	976,82	992,91	1008,01	1023,10	1042,45
	BIC	826,31	842,25	858,19	875,21	891,15	907,09	923,03	941,96	957,90	973,85	989,79	1011,78	1028,71	1044,65	1060,59	1080,77

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DRAAIKIP – VAST (1/2)



B1 B2

Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

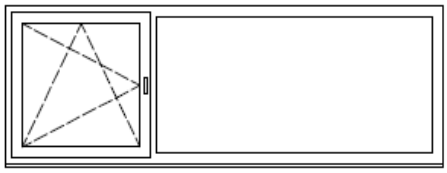
H↓ B→		1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600
1600	STAND	794,23	808,44	822,65	837,93	852,14	866,34	880,55	897,75	911,96	926,16	940,37	960,63	975,82	990,03	1004,24	1022,69
	RAL	827,39	842,49	857,59	873,76	888,86	903,96	919,06	937,15	952,25	967,34	982,44	1003,59	1019,68	1034,77	1049,87	1069,22
	BIC	854,16	870,10	886,04	903,06	919,00	934,94	950,88	969,81	985,75	1001,69	1017,64	1039,63	1056,55	1072,49	1088,44	1108,62
1700	STAND	815,63	829,83	844,04	859,32	873,53	887,74	901,95	919,14	933,35	947,56	961,76	982,02	997,22	1011,42	1025,63	1044,08
	RAL	850,30	865,40	880,50	896,67	911,77	926,87	941,97	960,06	975,16	990,25	1005,35	1026,50	1042,59	1057,68	1072,78	1092,13
	BIC	878,15	894,09	910,03	927,05	942,99	958,93	974,87	993,80	1009,74	1025,69	1041,63	1063,62	1080,54	1096,49	1112,43	1132,61
1800	STAND	836,93	851,14	865,34	880,63	894,83	909,04	923,25	940,45	954,65	968,86	983,07	1003,33	1018,52	1032,73	1046,93	1065,39
	RAL	873,12	888,22	903,32	919,50	934,59	949,69	964,79	982,88	997,98	1013,08	1028,17	1049,32	1065,41	1080,51	1095,60	1114,95
	BIC	902,05	917,99	933,93	950,95	966,89	982,83	998,77	1017,71	1033,65	1049,59	1065,53	1087,52	1104,45	1120,39	1136,33	1156,51
1900	STAND	867,53	881,74	895,95	911,23	925,44	939,64	959,90	977,10	991,31	1005,51	1019,72	1033,93	1049,12	1063,33	1077,54	1095,99
	RAL	905,24	920,34	935,44	951,62	966,71	981,81	1002,96	1021,05	1036,15	1051,25	1066,34	1081,44	1097,53	1112,62	1127,72	1147,07
	BIC	935,25	951,19	967,13	984,15	1000,09	1016,03	1038,02	1056,96	1072,90	1088,84	1104,78	1120,72	1137,65	1153,59	1169,53	1189,72
2000	STAND	888,93	903,13	917,34	932,62	946,83	961,04	981,30	998,49	1012,70	1026,91	1041,11	1055,32	1070,52	1084,72	1098,93	1117,38
	RAL	928,15	943,25	958,35	974,53	989,62	1004,72	1025,87	1043,96	1059,06	1074,16	1089,25	1104,35	1120,44	1135,54	1150,63	1169,98
	BIC	959,24	975,18	991,13	1008,14	1024,08	1040,02	1062,02	1080,95	1096,89	1112,83	1128,77	1144,71	1161,64	1177,58	1193,52	1213,71
2100	STAND	910,32	924,53	938,73	954,02	968,22	982,43	1002,69	1019,89	1034,09	1048,30	1062,51	1076,72	1091,91	1106,12	1120,32	1138,78
	RAL	951,07	966,16	981,26	997,44	1012,53	1027,63	1048,78	1066,87	1081,97	1097,07	1112,16	1127,26	1143,35	1158,45	1173,54	1192,89
	BIC	983,23	999,18	1015,12	1032,13	1048,08	1064,02	1086,01	1104,94	1120,88	1136,82	1152,76	1168,70	1185,63	1201,57	1217,51	1237,70
2200	STAND	927,98	942,18	956,39	971,67	985,88	1000,09	1020,35	1037,54	1051,75	1065,96	1080,16	1094,37	1109,57	1123,77	1137,98	
	RAL	970,24	985,34	1000,43	1016,61	1031,71	1046,81	1067,95	1086,04	1101,14	1116,24	1131,34	1146,44	1162,52	1177,62	1192,72	
	BIC	1003,49	1019,43	1035,37	1052,39	1068,33	1084,27	1106,26	1125,19	1141,13	1157,07	1173,01	1188,96	1205,88	1221,82	1237,76	
2300	STAND	960,73	974,94	989,15	1004,43	1018,64	1032,84	1053,10	1070,30	1084,51	1098,71	1112,92	1127,13	1142,32	1156,53	1170,74	
	RAL	1004,51	1019,61	1034,71	1050,88	1065,98	1081,08	1102,23	1120,32	1135,41	1150,51	1165,61	1180,71	1196,79	1211,89	1226,99	
	BIC	1038,84	1054,78	1070,72	1087,74	1103,68	1119,62	1141,61	1160,54	1176,49	1192,43	1208,37	1224,31	1241,24	1257,18	1273,12	
2400	STAND	982,12	996,33	1010,54	1025,82	1040,03	1054,24	1074,49	1091,69	1105,90	1120,11	1134,31	1148,52	1163,72	1177,92		
	RAL	1027,42	1042,52	1057,62	1073,79	1088,89	1103,99	1125,14	1143,23	1158,32	1173,42	1188,52	1203,62	1219,70	1234,80		
	BIC	1062,83	1078,77	1094,71	1111,73	1127,67	1143,61	1165,61	1184,54	1200,48	1216,42	1232,36	1248,30	1265,23	1281,17		
2500	STAND	1064,63	1079,57	1094,51	1110,52	1125,45	1140,39	1161,37	1179,30	1194,24	1209,17	1224,11	1239,04	1254,97	1269,90		
	RAL	1114,57	1130,45	1146,32	1163,28	1179,16	1195,03	1216,96	1235,83	1251,71	1267,59	1283,46	1299,34	1316,21	1332,08		
	BIC	1155,96	1172,77	1189,57	1207,44	1224,25	1241,05	1263,90	1283,69	1300,49	1317,29	1334,09	1350,89	1368,68	1385,48		

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag: **25,00 €**

DRAAIKIP – VAST (1/3)



Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

B1 B2

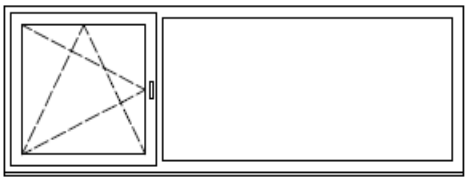
H↓ B→		1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
600	STAND	525,86	538,59	551,33	564,07	577,01	589,75	602,49	615,23	627,96	640,70
	RAL	542,17	555,71	569,25	582,79	596,54	610,08	623,62	637,16	650,70	664,24
	BIC	556,16	570,43	584,69	598,95	613,43	627,69	641,95	656,22	670,48	684,75
700	STAND	552,86	565,59	578,33	591,07	604,02	616,75	629,49	642,23	654,97	667,70
	RAL	570,68	584,22	597,76	611,30	625,05	638,59	652,13	665,67	679,21	692,75
	BIC	585,76	600,02	614,29	628,55	643,02	657,29	671,55	685,82	700,08	714,34
800	STAND	574,95	587,69	600,43	613,17	626,11	638,85	651,59	664,33	677,06	689,80
	RAL	594,29	607,83	621,37	634,91	648,66	662,20	675,74	689,28	702,82	716,36
	BIC	610,46	624,72	638,98	653,25	667,72	681,98	696,25	710,51	724,78	739,04
900	STAND	598,49	611,22	623,96	636,70	649,65	662,38	675,12	687,86	700,60	713,33
	RAL	619,33	632,87	646,41	659,95	673,70	687,24	700,78	714,32	727,86	741,40
	BIC	636,59	650,85	665,11	679,38	693,85	708,11	722,38	736,64	750,91	765,17
1000	STAND	620,58	633,32	646,06	658,80	671,74	684,48	697,22	709,96	722,69	735,43
	RAL	642,94	656,48	670,02	683,56	697,31	710,85	724,39	737,93	751,47	765,01
	BIC	661,28	675,54	689,81	704,07	718,54	732,81	747,07	761,34	775,60	789,86
1100	STAND	642,68	655,42	668,16	680,89	693,84	706,58	719,32	732,05	744,79	757,53
	RAL	666,55	680,09	693,63	707,17	720,91	734,45	747,99	761,53	775,07	788,61
	BIC	685,98	700,24	714,50	728,77	743,24	757,50	771,77	786,03	800,30	814,56
1200	STAND	664,78	677,52	690,25	702,99	715,94	728,68	741,41	754,15	766,89	779,63
	RAL	690,15	703,69	717,23	730,77	744,52	758,06	771,60	785,14	798,68	812,22
	BIC	710,67	724,93	739,20	753,46	767,93	782,20	796,46	810,73	824,99	839,25
1300	STAND	695,76	708,49	721,23	733,97	746,92	759,65	772,39	785,13	797,87	810,60
	RAL	722,64	736,18	749,72	763,26	777,01	790,55	804,09	817,63	831,17	844,71
	BIC	744,25	758,51	772,77	787,04	801,51	815,77	830,04	844,30	858,57	872,83
1400	STAND	727,06	739,80	752,54	765,28	778,22	790,96	803,70	816,44	829,17	841,91
	RAL	755,46	769,00	782,54	796,08	809,83	823,37	836,91	850,44	863,98	877,52
	BIC	778,15	792,41	806,68	820,94	835,41	849,68	863,94	878,21	892,47	906,73
1500	STAND	749,16	761,90	774,64	787,37	800,32	813,06	825,80	838,53	851,27	864,01
	RAL	779,07	792,61	806,14	819,68	833,43	846,97	860,51	874,05	887,59	901,13
	BIC	802,84	817,11	831,37	845,64	860,11	874,37	888,64	902,90	917,16	931,43

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DRAAIKIP – VAST (1/3)



B1 B2

Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

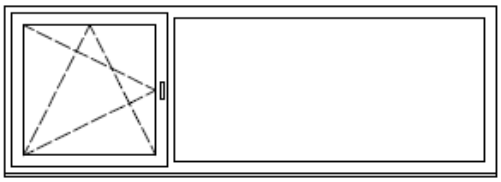
H↓ B→		1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
1600	STAND	775,12	787,85	800,59	813,33	826,28	839,01	851,75	864,49	877,23	889,96
	RAL	806,53	820,07	833,61	847,15	860,90	874,44	887,98	901,52	915,06	928,60
	BIC	831,40	845,66	859,92	874,19	888,66	902,93	917,19	931,45	945,72	959,98
1700	STAND	797,21	809,95	822,69	835,43	848,37	861,11	873,85	886,59	899,32	912,06
	RAL	830,14	843,68	857,22	870,76	884,50	898,04	911,58	925,12	938,66	952,20
	BIC	856,09	870,36	884,62	898,88	913,36	927,62	941,88	956,15	970,41	984,68
1800	STAND	819,22	831,96	844,70	857,43	870,38	883,12	895,86	908,59	921,33	934,07
	RAL	853,65	867,19	880,73	894,27	908,02	921,56	935,10	948,64	962,18	975,72
	BIC	880,70	894,96	909,22	923,49	937,96	952,23	966,49	980,75	995,02	1009,28
1900	STAND	850,53	863,27	876,00	888,74	901,69	914,42	933,21	945,95	958,69	971,42
	RAL	886,47	900,01	913,55	927,09	940,84	954,38	973,97	987,51	1001,05	1014,59
	BIC	914,60	928,87	943,13	957,39	971,87	986,13	1006,44	1020,71	1034,97	1049,24
2000	STAND	872,63	885,36	898,10	910,84	923,78	936,52	955,31	968,05	980,78	993,52
	RAL	910,08	923,62	937,16	950,70	964,45	977,99	997,57	1011,11	1024,65	1038,19
	BIC	939,30	953,56	967,82	982,09	996,56	1010,82	1031,14	1045,40	1059,67	1073,93
2100	STAND	894,72	907,46	920,20	932,94	945,88	958,62	977,41	990,14	1002,88	1015,62
	RAL	933,69	947,22	960,76	974,30	988,05	1001,59	1021,18	1034,72	1048,26	1061,80
	BIC	963,99	978,26	992,52	1006,78	1021,26	1035,52	1055,83	1070,10	1084,36	1098,63
2200	STAND	913,08	925,82	938,56	951,30	964,24	976,98	995,77	1008,50	1021,24	1033,98
	RAL	953,55	967,09	980,63	994,17	1007,92	1021,46	1041,05	1054,59	1068,13	1081,67
	BIC	984,95	999,21	1013,48	1027,74	1042,21	1056,48	1076,79	1091,06	1105,32	1119,58
2300	STAND	946,54	959,28	972,02	984,75	997,70	1010,44	1029,23	1041,96	1054,70	1067,44
	RAL	988,52	1002,06	1015,60	1029,14	1042,89	1056,43	1076,02	1089,56	1103,10	1116,64
	BIC	1021,01	1035,27	1049,53	1063,80	1078,27	1092,53	1112,85	1127,11	1141,38	1155,64
2400	STAND	968,64	981,38	994,11	1006,85	1019,80	1032,54	1051,32	1064,06	1076,80	1089,54
	RAL	1012,13	1025,67	1039,21	1052,75	1066,50	1080,04	1099,63	1113,17	1126,71	1140,25
	BIC	1045,70	1059,96	1074,23	1088,49	1102,97	1117,23	1137,54	1151,81	1166,07	1180,33
2500	STAND	1049,18	1062,40	1075,63	1088,85	1102,28	1115,51	1134,78	1148,00	1161,23	1174,45
	RAL	1097,12	1111,17	1125,23	1139,29	1153,56	1167,62	1187,73	1201,79	1215,85	1229,91
	BIC	1136,38	1151,22	1166,06	1180,89	1195,94	1210,78	1231,67	1246,50	1261,34	1276,18

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DRAAIKIP – VAST (1/3)



B1 B2

Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

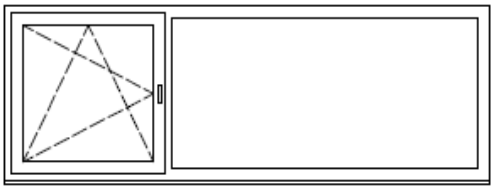
H↓ B→		2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100
600	STAND	654,52	673,30	686,04	698,78	711,52	724,25	739,98	758,77	771,51	784,24	796,98
	RAL	678,85	698,44	711,98	725,52	739,06	752,60	769,13	788,72	802,26	815,80	829,34
	BIC	700,09	720,40	734,66	748,93	763,19	777,45	794,71	815,02	829,29	843,55	857,81
700	STAND	681,52	700,30	713,04	725,78	738,52	751,25	766,98	785,77	798,51	811,24	823,98
	RAL	707,36	726,95	740,49	754,03	767,57	781,11	797,64	817,23	830,77	844,31	857,85
	BIC	729,68	750,00	764,26	778,53	792,79	807,05	824,31	844,62	858,88	873,15	887,41
800	STAND	703,61	722,40	735,14	747,88	760,61	773,35	789,08	807,87	820,60	833,34	846,08
	RAL	730,97	750,56	764,10	777,64	791,18	804,72	821,25	840,84	854,38	867,92	881,46
	BIC	754,38	774,69	788,96	803,22	817,48	831,75	849,00	869,32	883,58	897,84	912,11
900	STAND	727,15	745,93	758,67	771,41	784,15	796,88	812,61	831,40	844,14	856,87	869,61
	RAL	756,01	775,60	789,14	802,68	816,22	829,76	846,29	865,88	879,42	892,96	906,50
	BIC	780,51	800,82	815,09	829,35	843,61	857,88	875,13	895,45	909,71	923,97	938,24
1000	STAND	749,24	768,03	780,77	793,51	806,24	818,98	834,71	853,50	866,23	878,97	891,71
	RAL	779,62	799,21	812,75	826,29	839,83	853,37	869,90	889,49	903,03	916,57	930,11
	BIC	805,20	825,52	839,78	854,05	868,31	882,57	899,83	920,14	934,40	948,67	962,93
1100	STAND	771,34	790,13	802,87	815,60	828,34	841,08	856,81	875,59	888,33	901,07	913,81
	RAL	803,23	822,82	836,36	849,90	863,44	876,98	893,51	913,10	926,64	940,18	953,71
	BIC	829,90	850,21	864,48	878,74	893,00	907,27	924,52	944,84	959,10	973,36	987,63
1200	STAND	793,44	812,23	824,96	837,70	850,44	863,18	878,90	897,69	910,43	923,17	935,90
	RAL	826,84	846,43	859,97	873,50	887,04	900,58	917,11	936,70	950,24	963,78	977,32
	BIC	854,59	874,91	889,17	903,44	917,70	931,96	949,22	969,53	983,80	998,06	1012,32
1300	STAND	824,42	843,21	855,94	868,68	881,42	894,16	909,88	928,67	941,41	954,15	966,88
	RAL	859,32	878,91	892,45	905,99	919,53	933,07	949,60	969,19	982,73	996,27	1009,81
	BIC	888,17	908,48	922,75	937,01	951,27	965,54	982,79	1003,11	1017,37	1031,63	1045,90
1400	STAND	855,72	874,51	887,25	899,99	912,72	925,46	941,19	959,98	972,71	985,45	998,19
	RAL	892,14	911,73	925,27	938,81	952,35	965,89	982,42	1002,01	1015,55	1029,09	1042,63
	BIC	922,07	942,39	956,65	970,92	985,18	999,44	1016,70	1037,01	1051,27	1065,54	1079,80
1500	STAND	877,82	896,61	909,35	922,08	934,82	947,56	963,29	982,07	994,81	1007,55	1020,29
	RAL	915,75	935,34	948,88	962,42	975,96	989,50	1006,02	1025,61	1039,15	1052,69	1066,23
	BIC	946,77	967,08	981,35	995,61	1009,87	1024,14	1041,39	1061,71	1075,97	1090,23	1104,50

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag: **25,00 €**

DRAAIKIP – VAST (1/3)



Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

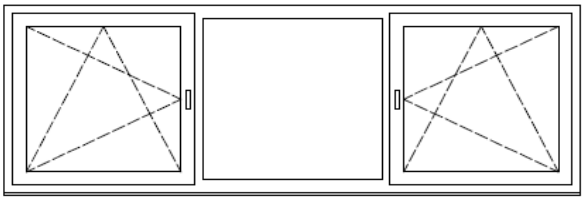
H↓ B→		2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100
1600	STAND	903,78	922,56	935,30	948,04	960,78	973,51	989,24	1008,03	1020,77	1033,50	1046,24
	RAL	943,21	962,80	976,34	989,88	1003,42	1016,96	1033,49	1053,08	1066,62	1080,16	1093,70
	BIC	975,32	995,63	1009,90	1024,16	1038,43	1052,69	1069,94	1090,26	1104,52	1118,79	1133,05
1700	STAND	925,87	944,66	957,40	970,14	982,87	995,61	1011,34	1030,13	1042,86	1055,60	1068,34
	RAL	966,82	986,41	999,95	1013,49	1027,03	1040,57	1057,10	1076,69	1090,23	1103,77	1117,30
	BIC	1000,02	1020,33	1034,59	1048,86	1063,12	1077,39	1094,64	1114,95	1129,22	1143,48	1157,74
1800	STAND	947,88	966,67	979,41	992,14	1004,88	1017,62	1033,35	1052,13	1064,87	1077,61	1090,35
	RAL	990,34	1009,93	1023,47	1037,01	1050,54	1064,08	1080,61	1100,20	1113,74	1127,28	1140,82
	BIC	1024,62	1044,94	1059,20	1073,46	1087,73	1101,99	1119,24	1139,56	1153,82	1168,09	1182,35
1900	STAND	985,24	997,98	1010,71	1023,45	1036,19	1048,93	1064,65	1083,44	1096,18	1108,92	1121,65
	RAL	1029,20	1042,74	1056,28	1069,82	1083,36	1096,90	1113,43	1133,02	1146,56	1160,10	1173,64
	BIC	1064,58	1078,84	1093,10	1107,37	1121,63	1135,89	1153,15	1173,46	1187,73	1201,99	1216,25
2000	STAND	1007,34	1020,07	1032,81	1045,55	1058,29	1071,02	1086,75	1105,54	1118,28	1131,01	1143,75
	RAL	1052,81	1066,35	1079,89	1093,43	1106,97	1120,51	1137,04	1156,63	1170,17	1183,71	1197,25
	BIC	1089,27	1103,53	1117,80	1132,06	1146,33	1160,59	1177,84	1198,16	1212,42	1226,69	1240,95
2100	STAND	1029,43	1042,17	1054,91	1067,65	1080,38	1093,12	1108,85	1127,64	1140,37	1153,11	1165,85
	RAL	1076,42	1089,96	1103,50	1117,04	1130,58	1144,12	1160,64	1180,23	1193,77	1207,31	1220,85
	BIC	1113,97	1128,23	1142,49	1156,76	1171,02	1185,28	1202,54	1222,85	1237,12	1251,38	1265,64
2200	STAND	1047,79	1060,53	1073,27	1086,01	1098,74	1111,48	1127,21	1146,00	1158,73	1171,47	1184,21
	RAL	1096,29	1109,83	1123,37	1136,91	1150,45	1163,98	1180,51	1200,10	1213,64	1227,18	1240,72
	BIC	1134,92	1149,19	1163,45	1177,71	1191,98	1206,24	1223,50	1243,81	1258,07	1272,34	1286,60
2300	STAND	1081,25	1093,99	1106,73	1119,47	1132,20	1144,94	1160,67	1179,46	1192,19	1204,93	1217,67
	RAL	1131,26	1144,80	1158,34	1171,87	1185,41	1198,95	1215,48	1235,07	1248,61	1262,15	1275,69
	BIC	1170,98	1185,24	1199,51	1213,77	1228,04	1242,30	1259,55	1279,87	1294,13	1308,39	1322,66
2400	STAND	1103,35	1116,09	1128,83	1141,56	1154,30	1167,04	1182,77	1201,55	1214,29	1227,03	1239,77
	RAL	1154,86	1168,40	1181,94	1195,48	1209,02	1222,56	1239,09	1258,68	1272,22	1285,76	1299,30
	BIC	1195,68	1209,94	1224,20	1238,47	1252,73	1266,99	1284,25	1304,56	1318,83	1333,09	1347,35
2500	STAND	1188,75	1201,97	1215,19	1228,42	1241,64	1254,86	1271,08	1290,35	1303,57	1316,80	1330,02
	RAL	1245,04	1259,10	1273,16	1287,22	1301,28	1315,34	1332,39	1352,50	1366,56	1380,62	1394,68
	BIC	1292,09	1306,93	1321,77	1336,60	1351,44	1366,28	1384,10	1404,99	1419,83	1434,67	1449,50

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DRAAIKIP - VAST - DRAAIKIP



B1 B2 B1

Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -30mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

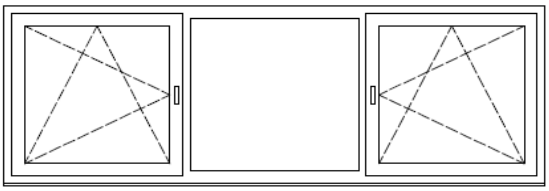
H↓	B→	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
600	STAND	915,67	931,11	946,55	962,00	977,44	992,88	1010,48	1025,92	1041,36	1056,80	1072,25	1099,79	1121,21	1136,66	1152,10	1167,54
	RAL	941,83	958,24	974,65	991,06	1007,47	1023,88	1042,45	1058,86	1075,27	1091,68	1108,09	1136,60	1158,99	1175,40	1191,81	1208,22
	BIC	964,99	982,37	999,74	1017,12	1034,49	1051,87	1071,39	1088,77	1106,15	1123,52	1140,90	1170,37	1193,73	1211,10	1228,48	1245,85
700	STAND	960,97	976,41	991,86	1007,30	1022,74	1038,18	1055,78	1071,22	1086,67	1102,11	1117,55	1145,09	1166,52	1181,96	1197,40	1212,84
	RAL	989,52	1005,93	1022,34	1038,75	1055,16	1071,57	1090,14	1106,55	1122,96	1139,37	1155,78	1184,29	1206,68	1223,09	1239,50	1255,91
	BIC	1014,38	1031,75	1049,13	1066,50	1083,88	1101,25	1120,78	1138,16	1155,53	1172,91	1190,28	1219,76	1243,11	1260,49	1277,86	1295,24
800	STAND	996,47	1011,91	1027,35	1042,80	1058,24	1073,68	1091,28	1106,72	1122,16	1137,60	1153,05	1180,59	1202,01	1217,45	1232,90	1248,34
	RAL	1027,40	1043,81	1060,22	1076,64	1093,05	1109,46	1128,02	1144,43	1160,84	1177,25	1193,66	1222,17	1244,56	1260,98	1277,39	1293,80
	BIC	1053,96	1071,33	1088,71	1106,08	1123,46	1140,83	1160,36	1177,74	1195,11	1212,49	1229,86	1259,34	1282,69	1300,07	1317,44	1334,82
900	STAND	1034,83	1050,28	1065,72	1081,16	1096,60	1112,05	1129,64	1145,08	1160,53	1175,97	1191,41	1218,96	1240,38	1255,82	1271,26	1286,71
	RAL	1068,16	1084,57	1100,98	1117,39	1133,80	1150,21	1168,77	1185,19	1201,60	1218,01	1234,42	1262,93	1285,32	1301,73	1318,14	1334,55
	BIC	1096,41	1113,78	1131,16	1148,53	1165,91	1183,28	1202,81	1220,19	1237,56	1254,94	1272,31	1301,79	1325,14	1342,52	1359,89	1377,27
1000	STAND	1070,33	1085,77	1101,21	1116,66	1132,10	1147,54	1165,14	1180,58	1196,02	1211,47	1226,91	1254,45	1275,87	1291,32	1306,76	1322,20
	RAL	1106,04	1122,45	1138,86	1155,27	1171,68	1188,10	1206,66	1223,07	1239,48	1255,89	1272,30	1300,81	1323,20	1339,61	1356,02	1372,44
	BIC	1135,98	1153,36	1170,74	1188,11	1205,49	1222,86	1242,39	1259,76	1277,14	1294,52	1311,89	1341,37	1364,72	1382,10	1399,47	1416,85
1100	STAND	1105,83	1121,27	1136,71	1152,15	1167,60	1183,04	1200,63	1216,08	1231,52	1246,96	1262,40	1289,95	1311,37	1326,81	1342,26	1357,70
	RAL	1143,93	1160,34	1176,75	1193,16	1209,57	1225,98	1244,54	1260,95	1277,36	1293,77	1310,19	1338,70	1361,09	1377,50	1393,91	1410,32
	BIC	1175,56	1192,94	1210,31	1227,69	1245,07	1262,44	1281,97	1299,34	1316,72	1334,09	1351,47	1380,95	1404,30	1421,68	1439,05	1456,43
1200	STAND	1141,32	1156,76	1172,21	1187,65	1203,09	1218,53	1236,13	1251,57	1267,02	1282,46	1297,90	1325,44	1346,87	1362,31	1377,75	1393,19
	RAL	1181,81	1198,22	1214,63	1231,04	1247,45	1263,86	1282,43	1298,84	1315,25	1331,66	1348,07	1376,58	1398,97	1415,38	1431,79	1448,20
	BIC	1215,14	1232,52	1249,89	1267,27	1284,64	1302,02	1321,55	1338,92	1356,30	1373,67	1391,05	1420,52	1443,88	1461,26	1478,63	1496,01
1300	STAND	1194,58	1210,02	1225,46	1240,91	1256,35	1271,79	1289,39	1304,83	1320,27	1335,71	1351,16	1378,70	1400,12	1415,57	1431,01	1446,45
	RAL	1237,45	1253,86	1270,28	1286,69	1303,10	1319,51	1338,07	1354,48	1370,89	1387,30	1403,71	1432,22	1454,62	1471,03	1487,44	1503,85
	BIC	1272,48	1289,86	1307,23	1324,61	1341,98	1359,36	1378,89	1396,26	1413,64	1431,01	1448,39	1477,86	1501,22	1518,60	1535,97	1553,35
1400	STAND	1248,49	1263,94	1279,38	1294,82	1310,26	1325,71	1343,30	1358,74	1374,19	1389,63	1405,07	1432,61	1454,04	1469,48	1484,92	1500,37
	RAL	1293,76	1310,17	1326,58	1342,99	1359,40	1375,81	1394,37	1410,78	1427,19	1443,61	1460,02	1488,53	1510,92	1527,33	1543,74	1560,15
	BIC	1330,48	1347,86	1365,23	1382,61	1399,98	1417,36	1436,89	1454,26	1471,64	1489,01	1506,39	1535,86	1559,22	1576,59	1593,97	1611,34
1500	STAND	1283,99	1299,43	1314,87	1330,32	1345,76	1361,20	1378,80	1394,24	1409,68	1425,13	1440,57	1468,11	1489,53	1504,98	1520,42	1535,86
	RAL	1331,64	1348,05	1364,46	1380,87	1397,28	1413,69	1432,26	1448,67	1465,08	1481,49	1497,90	1526,41	1548,80	1565,21	1581,62	1598,03
	BIC	1370,06	1387,44	1404,81	1422,19	1439,56	1456,94	1476,47	1493,84	1511,22	1528,59	1545,97	1575,44	1598,80	1616,17	1633,55	1650,92

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

DRAAIKIP - VAST - DRAAIKIP



Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -30mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

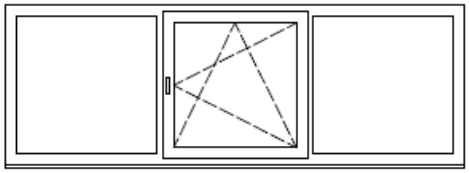
H↓ B→		1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
1600	**STAND**	1327,20	1342,64	1358,08	1373,53	1388,97	1404,41	1422,01	1437,45	1452,89	1468,34	1483,78	1511,32	1532,74	1548,19	1563,63	1579,07
	RAL	1377,24	1393,65	1410,06	1426,47	1442,88	1459,29	1477,86	1494,27	1510,68	1527,09	1543,50	1572,01	1594,40	1610,81	1627,22	1643,63
	BIC	1417,35	1434,73	1452,10	1469,48	1486,86	1504,23	1523,76	1541,13	1558,51	1575,88	1593,26	1622,74	1646,09	1663,47	1680,84	1698,22
1700	**STAND**	1362,69	1378,14	1393,58	1409,02	1424,47	1439,91	1457,50	1472,95	1488,39	1503,83	1519,27	1546,82	1568,24	1583,68	1599,12	1614,57
	RAL	1415,12	1431,53	1447,94	1464,35	1480,77	1497,18	1515,74	1532,15	1548,56	1564,97	1581,38	1609,89	1632,28	1648,69	1665,11	1681,52
	BIC	1456,93	1474,31	1491,68	1509,06	1526,43	1543,81	1563,34	1580,71	1598,09	1615,46	1632,84	1662,31	1685,67	1703,05	1720,42	1737,80
1800	**STAND**	1398,01	1413,45	1428,90	1444,34	1459,78	1475,22	1492,82	1508,26	1523,71	1539,15	1554,59	1582,13	1603,56	1619,00	1634,44	1649,88
	RAL	1452,83	1469,24	1485,65	1502,06	1518,47	1534,88	1553,44	1569,85	1586,27	1602,68	1619,09	1647,60	1669,99	1686,40	1702,81	1719,22
	BIC	1496,33	1513,71	1531,08	1548,46	1565,83	1583,21	1602,74	1620,11	1637,49	1654,86	1672,24	1701,71	1725,07	1742,45	1759,82	1777,20
1900	**STAND**	1451,93	1467,37	1482,81	1498,25	1513,70	1529,14	1558,83	1574,28	1589,72	1605,16	1620,61	1636,05	1657,47	1672,91	1688,36	1703,80
	RAL	1509,13	1525,54	1541,95	1558,36	1574,77	1591,18	1621,85	1638,26	1654,67	1671,08	1687,49	1703,90	1726,29	1742,70	1759,11	1775,52
	BIC	1554,33	1571,71	1589,08	1606,46	1623,83	1641,21	1672,84	1690,21	1707,59	1724,96	1742,34	1759,71	1783,07	1800,44	1817,82	1835,19
2000	**STAND**	1487,42	1502,86	1518,31	1533,75	1549,19	1564,63	1594,33	1609,77	1625,22	1640,66	1656,10	1671,54	1692,97	1708,41	1723,85	1739,29
	RAL	1547,01	1563,42	1579,83	1596,25	1612,66	1629,07	1659,73	1676,14	1692,55	1708,96	1725,37	1741,78	1764,17	1780,59	1797,00	1813,41
	BIC	1593,91	1611,29	1628,66	1646,04	1663,41	1680,79	1712,41	1729,79	1747,17	1764,54	1781,92	1799,29	1822,65	1840,02	1857,40	1874,77
2100	**STAND**	1522,92	1538,36	1553,80	1569,25	1584,69	1600,13	1629,83	1645,27	1660,71	1676,15	1691,60	1707,04	1728,46	1743,91	1759,35	1774,79
	RAL	1584,90	1601,31	1617,72	1634,13	1650,54	1666,95	1697,61	1714,02	1730,44	1746,85	1763,26	1779,67	1802,06	1818,47	1834,88	1851,29
	BIC	1633,49	1650,86	1668,24	1685,62	1702,99	1720,37	1751,99	1769,37	1786,74	1804,12	1821,50	1838,87	1862,23	1879,60	1896,98	1914,35
2200	**STAND**	1550,94	1566,38	1581,82	1597,27	1612,71	1628,15	1657,85	1673,29	1688,73	1704,18	1719,62	1735,06	1756,48	1771,93	1787,37	1802,81
	RAL	1615,31	1631,72	1648,13	1664,54	1680,95	1697,36	1728,02	1744,43	1760,84	1777,26	1793,67	1810,08	1832,47	1848,88	1865,29	1881,70
	BIC	1665,59	1682,97	1700,34	1717,72	1735,10	1752,47	1784,10	1801,47	1818,85	1836,22	1853,60	1870,98	1894,33	1911,71	1929,08	1946,46
2300	**STAND**	1609,16	1624,60	1640,04	1655,49	1670,93	1686,37	1716,07	1731,51	1746,95	1762,40	1777,84	1793,28	1814,70	1830,15	1845,59	1861,03
	RAL	1675,91	1692,32	1708,74	1725,15	1741,56	1757,97	1788,63	1805,04	1821,45	1837,86	1854,27	1870,68	1893,08	1909,49	1925,90	1942,31
	BIC	1727,90	1745,27	1762,65	1780,02	1797,40	1814,77	1846,40	1863,78	1881,15	1898,53	1915,90	1933,28	1956,63	1974,01	1991,38	2008,76
2400	**STAND**	1644,65	1660,10	1675,54	1690,98	1706,43	1721,87	1751,56	1767,01	1782,45	1797,89	1813,33	1828,78	1850,20	1865,64	1881,08	1896,53
	RAL	1713,80	1730,21	1746,62	1763,03	1779,44	1795,85	1826,51	1842,93	1859,34	1875,75	1892,16	1908,57	1930,96	1947,37	1963,78	1980,19
	BIC	1767,48	1784,85	1802,23	1819,60	1836,98	1854,35	1885,98	1903,36	1920,73	1938,11	1955,48	1972,86	1996,21	2013,59	2030,96	2048,34
2500	**STAND**	1690,03	1706,43	1722,84	1739,24	1755,65	1772,05	1802,71	1819,11	1835,52	1851,92	1868,32	1884,73	1907,11	1923,52	1939,92	1956,33
	RAL	1762,57	1780,01	1797,45	1814,89	1832,33	1849,77	1881,46	1898,90	1916,34	1933,78	1951,22	1968,66	1992,08	2009,52	2026,96	2044,40
	BIC	1819,54	1838,05	1856,56	1875,07	1893,58	1912,09	1944,86	1963,37	1981,88	2000,39	2018,90	2037,41	2061,90	2080,41	2098,92	2117,43

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

VAST - DRAAIKIP - VAST



B1 B2 B1

Benaderende glasmaat

B1 -120mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

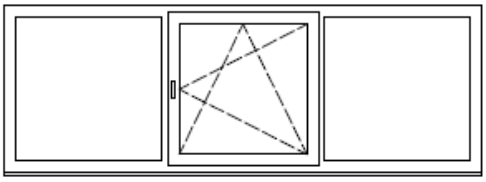
H↓ B→		1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
600	STAND	633,65	646,16	658,66	671,16	683,66	696,16	709,74	722,24	734,74	747,24	759,74	784,34	799,83	812,33	824,83	837,33
	RAL	655,28	668,58	681,88	695,19	708,49	721,79	736,17	749,47	762,78	776,08	789,38	814,79	831,08	844,38	857,69	870,99
	BIC	671,63	685,65	699,68	713,71	727,73	741,76	756,86	770,89	784,92	798,95	812,97	839,10	856,12	870,14	884,17	898,20
700	STAND	665,04	677,54	690,04	702,54	715,04	727,54	741,12	753,62	766,12	778,62	791,12	815,72	831,21	843,71	856,21	868,72
	RAL	688,54	701,84	715,14	728,44	741,75	755,05	769,43	782,73	796,04	809,34	822,64	848,04	864,34	877,64	890,94	904,25
	BIC	705,85	719,87	733,90	747,93	761,96	775,98	791,09	805,11	819,14	833,17	847,19	873,32	890,34	904,37	918,39	932,42
800	STAND	691,52	704,02	716,52	729,02	741,52	754,02	767,60	780,10	792,60	805,10	817,60	842,20	857,69	870,19	882,69	895,19
	RAL	716,89	730,19	743,50	756,80	770,10	783,41	797,78	811,09	824,39	837,69	851,00	876,40	892,69	906,00	919,30	932,60
	BIC	735,16	749,19	763,22	777,25	791,27	805,30	820,40	834,43	848,46	862,49	876,51	902,64	919,66	933,68	947,71	961,74
900	STAND	719,43	731,93	744,43	756,93	769,43	781,93	795,51	808,01	820,51	833,01	845,51	870,11	885,61	898,11	910,61	923,11
	RAL	746,68	759,98	773,29	786,59	799,89	813,20	827,57	840,88	854,18	867,48	880,79	906,19	922,48	935,79	949,09	962,39
	BIC	765,92	779,95	793,97	808,00	822,03	836,05	851,16	865,18	879,21	893,24	907,27	933,39	950,41	964,44	978,46	992,49
1000	STAND	745,91	758,41	770,91	783,41	795,91	808,41	821,99	834,49	846,99	859,49	871,99	896,59	912,08	924,58	937,09	949,59
	RAL	775,04	788,34	801,64	814,94	828,25	841,55	855,93	869,23	882,54	895,84	909,14	934,54	950,84	964,14	977,44	990,75
	BIC	795,24	809,26	823,29	837,32	851,34	865,37	880,48	894,50	908,53	922,56	936,58	962,71	979,73	993,76	1007,78	1021,81
1100	STAND	772,39	784,89	797,39	809,89	822,39	834,89	848,47	860,97	873,47	885,97	898,47	923,07	938,56	951,06	963,56	976,06
	RAL	803,39	816,69	830,00	843,30	856,60	869,90	884,28	897,59	910,89	924,19	937,50	962,90	979,19	992,49	1005,80	1019,10
	BIC	824,55	838,58	852,61	866,64	880,66	894,69	909,79	923,82	937,85	951,87	965,90	992,03	1009,05	1023,07	1037,10	1051,13
1200	STAND	798,86	811,37	823,87	836,37	848,87	861,37	874,95	887,45	899,95	912,45	924,95	949,55	965,04	977,54	990,04	1002,54
	RAL	831,74	845,05	858,35	871,65	884,96	898,26	912,64	925,94	939,24	952,55	965,85	991,25	1007,55	1020,85	1034,15	1047,45
	BIC	853,87	867,90	881,93	895,95	909,98	924,01	939,11	953,14	967,17	981,19	995,22	1021,35	1038,36	1052,39	1066,42	1080,45
1300	STAND	834,22	846,72	859,22	871,73	884,23	896,73	910,30	922,81	935,31	947,81	960,31	984,91	1000,40	1012,90	1025,40	1037,90
	RAL	868,98	882,28	895,59	908,89	922,19	935,49	949,87	963,18	976,48	989,78	1003,08	1028,49	1044,78	1058,08	1071,39	1084,69
	BIC	892,07	906,10	920,12	934,15	948,18	962,21	977,31	991,34	1005,36	1019,39	1033,42	1059,55	1076,56	1090,59	1104,62	1118,64
1400	STAND	869,91	882,41	894,91	907,41	919,91	932,42	945,99	958,49	970,99	983,49	996,00	1020,60	1036,09	1048,59	1061,09	1073,59
	RAL	906,54	919,85	933,15	946,45	959,75	973,06	987,44	1000,74	1014,04	1027,35	1040,65	1066,05	1082,34	1095,65	1108,95	1122,25
	BIC	930,60	944,62	958,65	972,68	986,71	1000,73	1015,84	1029,86	1043,89	1057,92	1071,95	1098,07	1115,09	1129,12	1143,14	1157,17
1500	STAND	896,39	908,89	921,39	933,89	946,39	958,89	972,47	984,97	997,47	1009,97	1022,47	1047,07	1062,57	1075,07	1087,57	1100,07
	RAL	934,90	948,20	961,50	974,81	988,11	1001,41	1015,79	1029,09	1042,40	1055,70	1069,00	1094,41	1110,70	1124,00	1137,31	1150,61
	BIC	959,92	973,94	987,97	1002,00	1016,02	1030,05	1045,15	1059,18	1073,21	1087,24	1101,26	1127,39	1144,41	1158,44	1172,46	1186,49

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

VAST - DRAAIKIP - VAST



B1 B2 B1

Benaderende glasmaat

B1 -120mm **B2 -50mm**
H1 -165mm **H2 -75mm**

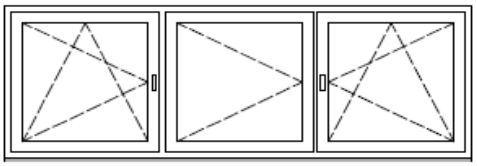
H↓ B→		1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
1600	STAND	926,73	939,23	951,73	964,23	976,73	989,23	1002,81	1015,31	1027,81	1040,31	1052,81	1077,41	1092,90	1105,40	1117,90	1130,40
	RAL	967,11	980,41	993,72	1007,02	1020,32	1033,62	1048,00	1061,31	1074,61	1087,91	1101,21	1126,62	1142,91	1156,21	1169,52	1182,82
	BIC	993,09	1007,12	1021,14	1035,17	1049,20	1063,23	1078,33	1092,36	1106,38	1120,41	1134,44	1160,57	1177,58	1191,61	1205,64	1219,66
1700	STAND	953,20	965,70	978,21	990,71	1003,21	1015,71	1029,29	1041,79	1054,29	1066,79	1079,29	1103,89	1119,38	1131,88	1144,38	1156,88
	RAL	995,46	1008,77	1022,07	1035,37	1048,68	1061,98	1076,36	1089,66	1102,96	1116,27	1129,57	1154,97	1171,27	1184,57	1197,87	1211,17
	BIC	1022,41	1036,44	1050,46	1064,49	1078,52	1092,54	1107,65	1121,68	1135,70	1149,73	1163,76	1189,88	1206,90	1220,93	1234,96	1248,98
1800	STAND	979,59	992,09	1004,59	1017,09	1029,60	1042,10	1055,67	1068,17	1080,68	1093,18	1105,68	1130,28	1145,77	1158,27	1170,77	1183,27
	RAL	1023,73	1037,03	1050,33	1063,64	1076,94	1090,24	1104,62	1117,93	1131,23	1144,53	1157,83	1183,24	1199,53	1212,83	1226,14	1239,44
	BIC	1051,64	1065,66	1079,69	1093,72	1107,75	1121,77	1136,88	1150,90	1164,93	1178,96	1192,98	1219,11	1236,13	1250,16	1264,18	1278,21
1900	STAND	1015,28	1027,78	1040,28	1052,78	1065,28	1077,78	1103,46	1115,96	1128,46	1140,96	1153,46	1165,97	1181,46	1193,96	1206,46	1218,96
	RAL	1061,29	1074,60	1087,90	1101,20	1114,50	1127,81	1154,29	1167,59	1180,89	1194,20	1207,50	1220,80	1237,09	1250,40	1263,70	1277,00
	BIC	1090,16	1104,19	1118,22	1132,25	1146,27	1160,30	1187,50	1201,53	1215,56	1229,59	1243,61	1257,64	1274,66	1288,68	1302,71	1316,74
2000	STAND	1041,76	1054,26	1066,76	1079,26	1091,76	1104,26	1129,94	1142,44	1154,94	1167,44	1179,94	1192,44	1207,93	1220,44	1232,94	1245,44
	RAL	1089,65	1102,95	1116,25	1129,56	1142,86	1156,16	1182,64	1195,94	1209,25	1222,55	1235,85	1249,16	1265,45	1278,75	1292,05	1305,36
	BIC	1119,48	1133,51	1147,54	1161,56	1175,59	1189,62	1216,82	1230,85	1244,88	1258,90	1272,93	1286,96	1303,97	1318,00	1332,03	1346,06
2100	STAND	1068,24	1080,74	1093,24	1105,74	1118,24	1130,74	1156,42	1168,92	1181,42	1193,92	1206,42	1218,92	1234,41	1246,91	1259,42	1271,92
	RAL	1118,00	1131,30	1144,61	1157,91	1171,21	1184,52	1211,00	1224,30	1237,60	1250,90	1264,21	1277,51	1293,80	1307,11	1320,41	1333,71
	BIC	1148,80	1162,83	1176,85	1190,88	1204,91	1218,94	1246,14	1260,17	1274,19	1288,22	1302,25	1316,28	1333,29	1347,32	1361,35	1375,37
2200	STAND	1090,98	1103,48	1115,98	1128,48	1140,98	1153,48	1179,16	1191,66	1204,16	1216,66	1229,16	1241,66	1257,15	1269,66	1282,16	1294,66
	RAL	1142,62	1155,92	1169,22	1182,53	1195,83	1209,13	1235,61	1248,92	1262,22	1275,52	1288,82	1302,13	1318,42	1331,72	1345,03	1358,33
	BIC	1174,38	1188,41	1202,44	1216,46	1230,49	1244,52	1271,72	1285,75	1299,77	1313,80	1327,83	1341,86	1358,87	1372,90	1386,93	1400,95
2300	STAND	1128,82	1141,32	1153,82	1166,32	1178,82	1191,32	1217,00	1229,50	1242,00	1254,50	1267,00	1279,50	1295,00	1307,50	1320,00	1332,50
	RAL	1182,34	1195,64	1208,94	1222,24	1235,55	1248,85	1275,33	1288,63	1301,94	1315,24	1328,54	1341,84	1358,14	1371,44	1384,74	1398,05
	BIC	1215,06	1229,09	1243,12	1257,14	1271,17	1285,20	1312,40	1326,43	1340,45	1354,48	1368,51	1382,54	1399,55	1413,58	1427,61	1441,63
2400	STAND	1155,30	1167,80	1180,30	1192,80	1205,30	1217,80	1243,48	1255,98	1268,48	1280,98	1293,48	1305,98	1321,47	1333,97	1346,48	1358,98
	RAL	1210,69	1223,99	1237,30	1250,60	1263,90	1277,20	1303,68	1316,99	1330,29	1343,59	1356,90	1370,20	1386,49	1399,79	1413,10	1426,40
	BIC	1244,38	1258,41	1272,43	1286,46	1300,49	1314,51	1341,72	1355,75	1369,77	1383,80	1397,83	1411,85	1428,87	1442,90	1456,93	1470,95
2500	STAND	1186,79	1199,77	1212,76	1225,75	1238,73	1251,72	1277,88	1290,87	1303,86	1316,84	1329,83	1342,82	1358,79	1371,78	1384,76	1397,75
	RAL	1244,57	1258,39	1272,21	1286,04	1299,86	1313,68	1340,68	1354,50	1368,33	1382,15	1395,97	1409,79	1426,61	1440,43	1454,25	1468,07
	BIC	1280,02	1294,62	1309,23	1323,83	1338,43	1353,03	1380,80	1395,40	1410,00	1424,61	1439,21	1453,81	1471,40	1486,00	1500,60	1515,20

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DRAAIKIP - DUBBELOPENDRAAIENDKIP



B1 B2

Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -265mm/2**
H1 -165mm **H2 -65mm**

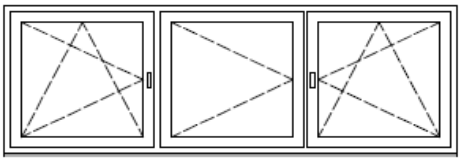
H↓ B→		1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400
700	STAND	1087,45	1105,51	1123,57	1141,63	1159,69	1177,75	1196,89	1214,94	1245,10	1263,16	1281,22	1299,28	1320,33	1350,49	1368,55	1386,61	1404,67
	RAL	1121,90	1141,11	1160,31	1179,51	1198,71	1217,92	1238,20	1257,40	1288,70	1307,90	1327,11	1346,31	1368,50	1399,80	1419,01	1438,21	1457,41
	BIC	1159,96	1180,38	1200,79	1221,21	1241,62	1262,04	1283,53	1303,94	1336,46	1356,87	1377,29	1397,70	1421,11	1453,62	1474,04	1494,45	1514,86
800	STAND	1192,15	1210,21	1228,27	1248,48	1266,54	1284,60	1302,66	1320,72	1350,88	1374,92	1392,97	1411,03	1429,09	1459,25	1477,31	1495,37	1515,40
	RAL	1229,02	1248,22	1267,42	1288,78	1307,98	1327,18	1346,38	1365,59	1396,89	1422,07	1441,27	1460,48	1479,68	1510,98	1530,18	1549,39	1570,56
	BIC	1269,50	1289,92	1310,33	1332,90	1353,31	1373,73	1394,14	1414,56	1447,07	1473,47	1493,88	1514,30	1534,71	1567,23	1587,64	1608,06	1630,44
900	STAND	1238,30	1256,36	1274,42	1294,64	1312,69	1330,75	1348,81	1366,87	1397,03	1421,07	1439,13	1457,19	1475,25	1505,41	1523,47	1541,52	1561,56
	RAL	1277,59	1296,79	1315,99	1337,35	1356,55	1375,75	1394,95	1414,16	1445,46	1470,64	1489,84	1509,05	1528,25	1559,55	1578,75	1597,96	1619,13
	BIC	1320,50	1340,91	1361,33	1383,90	1404,31	1424,73	1445,14	1465,56	1498,07	1524,47	1544,88	1565,29	1585,71	1618,22	1638,64	1659,05	1681,44
1000	STAND	1281,59	1299,65	1317,71	1337,92	1355,98	1374,04	1392,10	1410,16	1440,31	1464,35	1482,41	1500,47	1518,53	1548,69	1566,75	1584,81	1604,84
	RAL	1323,29	1342,49	1361,69	1383,05	1402,25	1421,45	1440,65	1459,86	1491,16	1516,34	1535,54	1554,75	1573,95	1605,25	1624,45	1643,66	1664,83
	BIC	1368,63	1389,04	1409,46	1432,02	1452,44	1472,85	1493,27	1513,68	1546,20	1572,59	1593,01	1613,42	1633,84	1666,35	1686,77	1707,18	1729,57
1100	STAND	1324,87	1342,93	1360,99	1381,20	1399,26	1417,32	1435,38	1453,44	1483,60	1507,64	1525,70	1543,76	1561,81	1591,97	1610,03	1628,09	1648,12
	RAL	1368,99	1388,19	1407,39	1428,75	1447,95	1467,15	1486,35	1505,56	1536,86	1562,04	1581,24	1600,45	1619,65	1650,95	1670,15	1689,36	1710,53
	BIC	1416,75	1437,17	1457,58	1480,15	1500,57	1520,98	1541,40	1561,81	1594,32	1620,72	1641,13	1661,55	1681,96	1714,48	1734,89	1755,31	1777,70
1200	STAND	1368,16	1386,22	1404,27	1424,49	1442,55	1460,60	1478,66	1496,72	1526,88	1550,92	1568,98	1587,04	1605,10	1635,26	1653,32	1671,38	1691,41
	RAL	1414,69	1433,89	1453,09	1474,45	1493,65	1512,85	1532,05	1551,26	1582,56	1607,74	1626,94	1646,15	1665,35	1696,65	1715,85	1735,06	1756,23
	BIC	1464,88	1485,30	1505,71	1528,28	1548,69	1569,11	1589,52	1609,94	1642,45	1668,85	1689,26	1709,68	1730,09	1762,61	1783,02	1803,43	1825,82
1300	STAND	1432,49	1450,55	1468,61	1488,82	1506,88	1524,94	1543,00	1561,06	1591,22	1615,25	1633,31	1651,37	1669,43	1699,59	1717,65	1735,71	1755,74
	RAL	1481,43	1500,64	1519,84	1541,19	1560,40	1579,60	1598,80	1618,00	1649,31	1674,49	1693,69	1712,89	1732,10	1763,40	1782,60	1801,81	1822,98
	BIC	1534,06	1554,47	1574,89	1597,45	1617,87	1638,28	1658,70	1679,11	1711,63	1738,02	1758,44	1778,85	1799,27	1831,78	1852,20	1872,61	1895,00
1400	STAND	1494,19	1512,25	1530,31	1550,52	1568,58	1586,64	1604,70	1622,76	1652,92	1676,96	1695,02	1713,08	1731,13	1761,29	1779,35	1797,41	1817,44
	RAL	1545,55	1564,76	1583,96	1605,31	1624,52	1643,72	1662,92	1682,12	1713,43	1738,61	1757,81	1777,01	1796,22	1827,52	1846,72	1865,92	1887,10
	BIC	1600,60	1621,02	1641,43	1664,00	1684,41	1704,83	1725,24	1745,66	1778,17	1804,57	1824,98	1845,40	1865,81	1898,33	1918,74	1939,16	1961,54
1500	STAND	1537,48	1555,53	1573,59	1593,81	1611,87	1629,92	1647,98	1666,04	1696,20	1720,24	1738,30	1756,36	1774,42	1804,58	1822,64	1840,70	1860,73
	RAL	1591,25	1610,45	1629,66	1651,01	1670,22	1689,42	1708,62	1727,82	1759,13	1784,31	1803,51	1822,71	1841,92	1873,22	1892,42	1911,62	1932,80
	BIC	1648,73	1669,14	1689,56	1712,13	1732,54	1752,96	1773,37	1793,79	1826,30	1852,70	1873,11	1893,52	1913,94	1946,45	1966,87	1987,28	2009,67
1600	STAND	1588,47	1606,53	1624,59	1644,80	1662,86	1680,92	1698,98	1717,04	1747,20	1771,24	1789,30	1807,36	1825,42	1855,58	1873,63	1891,69	1911,73
	RAL	1644,67	1663,87	1683,07	1704,43	1723,63	1742,83	1762,03	1781,24	1812,54	1837,72	1856,92	1876,13	1895,33	1926,63	1945,83	1965,04	1986,21
	BIC	1704,57	1724,99	1745,40	1767,97	1788,38	1808,80	1829,21	1849,63	1882,14	1908,54	1928,95	1949,37	1969,78	2002,30	2022,71	2043,12	2065,51

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x3)

DRAAIKIP - DUBBELOPENDRAAIENDKIP



Benaderende glasmaat

B1 -140mm **B2 -265mm/2**
H1 -165mm **H2 -165mm**

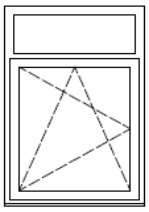
H↓ B→		1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400
1700	**STAND**	1631,76	1649,82	1667,88	1688,09	1706,15	1724,21	1742,27	1760,32	1790,48	1814,52	1832,58	1850,64	1868,70	1898,86	1916,92	1934,98	1955,01
	RAL	1690,37	1709,57	1728,77	1750,13	1769,33	1788,53	1807,73	1826,94	1858,24	1883,42	1902,62	1921,83	1941,03	1972,33	1991,53	2010,74	2031,91
	BIC	1752,70	1773,11	1793,53	1816,10	1836,51	1856,92	1877,34	1897,75	1930,27	1956,66	1977,08	1997,49	2017,91	2050,42	2070,84	2091,25	2113,64
1800	**STAND**	1674,86	1692,92	1710,98	1731,19	1749,25	1767,31	1785,37	1803,43	1833,59	1857,63	1875,69	1893,75	1911,80	1941,96	1960,02	1978,08	1998,11
	RAL	1735,89	1755,09	1774,29	1795,65	1814,85	1834,05	1853,25	1872,46	1903,76	1928,94	1948,14	1967,35	1986,55	2017,85	2037,05	2056,26	2077,43
	BIC	1800,65	1821,06	1841,48	1864,04	1884,46	1904,87	1925,29	1945,70	1978,22	2004,61	2025,03	2045,44	2065,86	2098,37	2118,78	2139,20	2161,59
1900	**STAND**	1760,27	1778,33	1796,39	1828,70	1846,76	1864,82	1882,88	1900,94	1919,00	1943,04	1961,10	1979,16	1997,22	2027,38	2045,44	2063,49	2083,53
	RAL	1823,72	1842,92	1862,12	1895,58	1914,78	1933,98	1953,18	1972,39	1991,59	2016,77	2035,97	2055,18	2074,38	2105,68	2124,88	2144,09	2165,26
	BIC	1890,90	1911,32	1931,73	1966,40	1986,81	2007,23	2027,64	2048,06	2068,47	2094,87	2115,28	2135,70	2156,11	2188,63	2209,04	2229,46	2251,84
2000	**STAND**	1803,56	1821,62	1839,68	1871,99	1890,05	1908,11	1926,17	1944,23	1962,28	1986,32	2004,38	2022,44	2040,50	2070,66	2088,72	2106,78	2126,81
	RAL	1869,41	1888,62	1907,82	1941,28	1960,48	1979,68	1998,88	2018,09	2037,29	2062,47	2081,67	2100,88	2120,08	2151,38	2170,58	2189,79	2210,96
	BIC	1939,03	1959,44	1979,86	2014,53	2034,94	2055,36	2075,77	2096,19	2116,60	2142,99	2163,41	2183,82	2204,24	2236,75	2257,17	2277,58	2299,97
2100	**STAND**	1846,84	1864,90	1882,96	1915,27	1933,33	1951,39	1969,45	1987,51	2005,57	2029,61	2047,67	2065,73	2083,78	2113,94	2132,00	2150,06	2170,09
	RAL	1915,11	1934,32	1953,52	1986,97	2006,18	2025,38	2044,58	2063,78	2082,99	2108,17	2127,37	2146,57	2165,78	2197,08	2216,28	2235,49	2256,66
	BIC	1987,16	2007,57	2027,99	2062,65	2083,07	2103,48	2123,90	2144,31	2164,73	2191,12	2211,54	2231,95	2252,37	2284,88	2305,30	2325,71	2348,10
2200	**STAND**	1873,71	1891,77	1909,83	1942,14	1960,20	1978,26	1996,32	2014,38	2032,44	2056,48	2074,54	2092,59	2110,65	2140,81	2158,87	2176,93	2196,96
	RAL	1944,40	1963,60	1982,80	2016,26	2035,46	2054,66	2073,87	2093,07	2112,27	2137,45	2156,66	2175,86	2195,06	2226,36	2245,57	2264,77	2285,95
	BIC	2018,87	2039,28	2059,70	2094,37	2114,78	2135,19	2155,61	2176,02	2196,44	2222,83	2243,25	2263,66	2284,08	2316,59	2337,01	2357,42	2379,81
2300	**STAND**	1950,18	1968,24	1986,30	2018,61	2036,67	2054,73	2072,79	2090,85	2108,91	2132,95	2151,01	2169,07	2187,13	2217,29	2235,34	2253,40	2273,44
	RAL	2023,29	2042,49	2061,69	2095,15	2114,35	2133,55	2152,76	2171,96	2191,16	2216,34	2235,55	2254,75	2273,95	2305,25	2324,46	2343,66	2364,83
	BIC	2100,18	2120,60	2141,01	2175,68	2196,10	2216,51	2236,93	2257,34	2277,75	2304,15	2324,56	2344,98	2365,39	2397,91	2418,32	2438,74	2461,13
2400	**STAND**	1993,47	2011,53	2029,59	2061,90	2079,96	2098,02	2116,08	2134,13	2152,19	2176,23	2194,29	2212,35	2230,41	2260,57	2278,63	2296,69	2316,72
	RAL	2068,99	2088,19	2107,39	2140,85	2160,05	2179,25	2198,46	2217,66	2236,86	2262,04	2281,25	2300,45	2319,65	2350,95	2370,16	2389,36	2410,53
	BIC	2148,31	2168,73	2189,14	2223,81	2244,22	2264,64	2285,05	2305,47	2325,88	2352,28	2372,69	2393,11	2413,52	2446,04	2466,45	2486,86	2509,25
2500	**STAND**	2228,73	2248,25	2267,77	2301,53	2321,05	2340,57	2360,08	2379,60	2399,11	2424,61	2444,13	2463,64	2483,16	2514,77	2534,29	2553,81	2575,30
	RAL	2316,12	2336,88	2357,64	2392,66	2413,42	2434,18	2454,94	2475,71	2496,47	2523,21	2543,97	2564,73	2585,49	2618,36	2639,12	2659,88	2682,62
	BIC	2412,76	2434,89	2457,03	2493,41	2515,55	2537,68	2559,82	2581,95	2604,09	2632,20	2654,34	2676,47	2698,61	2732,84	2754,98	2777,11	2801,22

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	**-**	**20,00**	**22,00**	**28,00**
afsluitbare kruk	**26,00**	**56,00**	**60,00**	**66,00**
kruk kipdraai	**40,00**	**-**	**-**	**-**
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	**80,00**	**-**	**-**	**-**
scharnierset per vleugel	**-**	**14,00**	**16,00**	**24,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

meerprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x3)

DRAAIKIP MET VAST BOVEN - OF ONDERLICHT



Benaderende glasmaat

B1 -75mm
B2 -165mm

H↓ B→		500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700
1600	STAND	832,39	858,30	884,21	912,28	938,19	964,10	990,01	1015,92	1047,88	1079,77	1105,68	1131,59	1157,50
	RAL	858,51	886,65	914,79	945,09	973,23	1001,37	1029,51	1057,66	1091,85	1125,97	1154,11	1182,26	1210,40
	BIC	883,13	913,20	943,26	975,48	1005,54	1035,61	1065,67	1095,73	1131,85	1167,89	1197,95	1228,02	1258,08
1700	STAND	853,74	879,65	905,56	933,63	959,54	985,45	1011,36	1037,27	1069,23	1101,12	1127,03	1152,94	1178,85
	RAL	880,88	909,02	937,16	967,46	995,60	1023,74	1051,88	1080,03	1114,22	1148,34	1176,48	1204,63	1232,77
	BIC	906,48	936,54	966,61	998,82	1028,89	1058,95	1089,02	1119,08	1155,19	1191,24	1221,30	1251,36	1281,43
1800	STAND	667,71	693,62	720,60	746,52	775,42	801,33	827,24	854,13	890,34	934,31	960,22	986,13	1012,04
	RAL	695,86	724,00	753,22	781,37	812,50	840,64	868,78	897,91	936,35	982,55	1010,69	1038,84	1066,98
	BIC	722,44	752,51	783,65	813,71	846,76	876,83	906,89	937,94	978,30	1026,42	1056,49	1086,55	1116,61
1900	STAND	681,70	707,61	734,60	760,51	789,41	815,32	841,23	868,13	904,33	948,30	974,21	1000,13	1026,04
	RAL	710,88	739,02	768,24	796,38	827,51	855,65	883,80	912,93	951,36	997,57	1025,71	1053,85	1081,99
	BIC	738,43	768,50	799,64	829,70	862,75	892,82	922,88	953,93	994,29	1042,41	1072,48	1102,54	1132,61
2000	STAND	695,70	721,61	748,59	774,50	803,40	829,32	855,23	882,12	918,33	962,30	988,21	1014,12	1040,03
	RAL	725,89	754,03	783,25	811,39	842,53	870,67	898,81	927,94	966,38	1012,58	1040,72	1068,87	1097,01
	BIC	754,42	784,49	815,63	845,69	878,74	908,81	938,87	969,92	1010,28	1058,41	1088,47	1118,53	1148,60
2100	STAND	713,55	739,46	766,45	792,36	821,26	847,17	873,08	899,97	936,18	980,15	1006,06	1031,97	1057,88
	RAL	744,76	772,91	802,12	830,27	861,40	889,54	917,68	946,81	985,25	1031,45	1059,59	1087,74	1115,88
	BIC	774,27	804,34	835,48	865,54	898,59	928,66	958,72	989,77	1030,13	1078,25	1108,32	1138,38	1168,44
2200	STAND	727,54	753,45	780,44	806,35	835,25	861,16	887,07	913,97	950,17	994,15	1020,06	1045,97	1071,88
	RAL	759,78	787,92	817,14	845,28	876,41	904,56	932,70	961,83	1000,27	1046,47	1074,61	1102,75	1130,89
	BIC	790,26	820,33	851,47	881,53	914,58	944,65	974,71	1005,76	1046,12	1094,24	1124,31	1154,37	1184,43
2300	STAND	741,45	767,36	794,34	820,26	849,16	875,07	907,03	933,92	964,08	1008,05	1033,96	1059,87	1085,78
	RAL	774,70	802,84	832,06	860,21	891,34	919,48	953,67	982,80	1015,19	1061,39	1089,53	1117,68	1145,82
	BIC	806,16	836,23	867,37	897,43	930,48	960,55	996,66	1027,71	1062,02	1110,14	1140,21	1170,27	1200,34
2400	STAND	755,44	781,35	808,34	834,25	863,15	889,06	921,02	947,92	978,07	1022,04	1047,95	1073,87	1099,78
	RAL	789,72	817,86	847,08	875,22	906,35	934,49	968,69	997,82	1030,20	1076,41	1104,55	1132,69	1160,83
	BIC	822,15	852,22	883,36	913,42	946,47	976,54	1012,65	1043,70	1078,01	1126,14	1156,20	1186,26	1216,33
2500	STAND	778,65	804,56	831,54	857,45	886,35	912,26	944,22	971,12	1001,28	1045,25	1071,16	1097,07	1122,98
	RAL	813,94	842,08	871,30	899,44	930,58	958,72	992,91	1022,04	1054,43	1100,63	1128,77	1156,91	1185,06
	BIC	847,35	877,42	908,56	938,62	971,67	1001,74	1037,85	1068,90	1103,21	1151,33	1181,40	1211,46	1241,53
2600	STAND	792,64	818,55	845,54	871,45	900,35	926,26	958,22	985,12	1015,27	1059,24	1085,15	1111,06	1136,97
	RAL	828,95	857,10	886,32	914,46	945,59	973,73	1007,93	1037,05	1069,44	1115,64	1143,79	1171,93	1200,07
	BIC	863,34	893,41	924,55	954,61	987,67	1017,73	1053,84	1084,89	1119,20	1167,33	1197,39	1227,45	1257,52
2700	STAND	806,63	832,55	859,53	885,44	914,34	940,25	972,21	999,11	1029,27	1073,24	1099,15	1125,06	1150,97
	RAL	843,97	872,11	901,33	929,47	960,60	988,75	1022,94	1052,07	1084,46	1130,66	1158,80	1186,94	1215,09
	BIC	879,33	909,40	940,54	970,60	1003,66	1033,72	1069,83	1100,88	1135,19	1183,32	1213,38	1243,44	1273,51
2800	STAND	820,63	846,54	873,53	899,44	928,34	954,25	986,21	1013,11	1043,26	1087,23	1113,14	1139,05	
	RAL	858,98	887,13	916,34	944,49	975,62	1003,76	1037,95	1067,08	1099,47	1145,67	1173,82	1201,96	
	BIC	895,33	925,39	956,53	986,59	1019,65	1049,71	1085,82	1116,87	1151,18	1199,31	1229,37	1259,43	

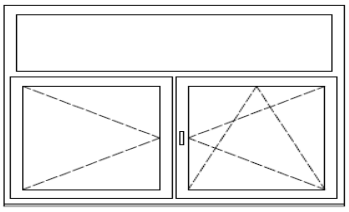
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

Hoogte bovenlicht = ¼ x hoogte raam.

meerprijs verdoken beslag: 25,00 €

DUBBELOPENDRAAIENDKIP MET VAST BOVEN - OF ONDERLICHT



Benaderende glasmaat

B1 -75mm
B2 -270/2mm

H↓ B→		1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500
1600	STAND	1142,83	1169,80	1196,77	1223,74	1251,79	1278,76	1305,73	1332,70	1362,66	1389,64	1416,61	1443,58	1482,65	1510,61	1537,58	1564,55
	RAL	1190,12	1218,81	1247,50	1276,18	1305,95	1334,64	1363,32	1392,01	1423,69	1452,37	1481,06	1509,75	1550,53	1580,21	1608,89	1637,58
	BIC	1236,53	1267,08	1297,64	1328,19	1359,82	1390,37	1420,92	1451,48	1485,02	1515,57	1546,12	1576,68	1619,33	1650,87	1681,42	1711,98
1700	STAND	1184,32	1211,30	1238,27	1265,24	1293,29	1320,26	1347,23	1374,20	1404,16	1431,13	1458,10	1485,07	1524,14	1552,10	1579,07	1606,04
	RAL	1233,63	1262,32	1291,01	1319,69	1349,46	1378,14	1406,83	1435,52	1467,19	1495,88	1524,57	1553,25	1594,04	1623,71	1652,40	1681,09
	BIC	1281,80	1312,35	1342,90	1373,45	1405,08	1435,64	1466,19	1496,74	1530,28	1560,84	1591,39	1621,94	1664,60	1696,13	1726,69	1757,24
1800	STAND	1222,86	1249,83	1276,80	1303,77	1331,82	1358,79	1385,76	1412,73	1442,69	1469,66	1496,64	1523,61	1562,68	1590,63	1617,61	1644,58
	RAL	1274,18	1302,87	1331,55	1360,24	1390,00	1418,69	1447,38	1476,06	1507,74	1536,43	1565,11	1593,80	1634,59	1664,26	1692,95	1721,64
	BIC	1324,10	1354,65	1385,21	1415,76	1447,39	1477,94	1508,49	1539,05	1572,59	1603,14	1633,69	1664,25	1706,90	1738,44	1768,99	1799,54
1900	STAND	1252,18	1279,16	1306,13	1333,10	1361,14	1388,12	1415,09	1442,06	1472,02	1498,99	1525,96	1552,93	1592,00	1619,96	1646,93	1673,90
	RAL	1305,52	1334,20	1362,89	1391,58	1421,34	1450,03	1478,71	1507,40	1539,08	1567,77	1596,45	1625,14	1665,93	1695,60	1724,29	1752,97
	BIC	1357,20	1387,75	1418,30	1448,85	1480,48	1511,04	1541,59	1572,14	1605,68	1636,24	1666,79	1697,34	1740,00	1771,53	1802,09	1832,64
2000	STAND	1281,51	1308,48	1335,45	1362,42	1390,47	1417,44	1444,41	1471,38	1501,34	1528,32	1555,29	1582,26	1621,33	1649,29	1676,26	1703,23
	RAL	1336,85	1365,54	1394,23	1422,92	1452,68	1481,37	1510,05	1538,74	1570,42	1599,10	1627,79	1656,48	1697,26	1726,94	1755,62	1784,31
	BIC	1390,29	1420,85	1451,40	1481,95	1513,58	1544,13	1574,68	1605,24	1638,78	1669,33	1699,89	1730,44	1773,09	1804,63	1835,18	1865,74
2100	STAND	1314,69	1341,66	1368,63	1395,61	1423,65	1450,62	1477,59	1504,57	1534,53	1561,50	1588,47	1615,44	1654,51	1682,47	1709,44	1736,41
	RAL	1372,05	1400,74	1429,42	1458,11	1487,87	1516,56	1545,25	1573,93	1605,61	1634,30	1662,99	1691,67	1732,46	1762,13	1790,82	1819,51
	BIC	1427,25	1457,80	1488,35	1518,90	1550,53	1581,08	1611,64	1642,19	1675,73	1706,29	1736,84	1767,39	1810,04	1841,58	1872,14	1902,69
2200	STAND	1344,02	1370,99	1397,96	1424,93	1452,98	1479,95	1506,92	1533,89	1563,85	1590,82	1617,79	1644,76	1683,84	1711,79	1738,76	1765,74
	RAL	1403,39	1432,07	1460,76	1489,45	1519,21	1547,90	1576,59	1605,27	1636,95	1665,64	1694,32	1723,01	1763,80	1793,47	1822,16	1850,84
	BIC	1460,34	1490,89	1521,45	1552,00	1583,63	1614,18	1644,73	1675,29	1708,83	1739,38	1769,93	1800,49	1843,14	1874,68	1905,23	1935,78
2300	STAND	1373,25	1400,22	1427,20	1454,17	1482,21	1509,18	1536,16	1563,13	1593,09	1620,06	1647,03	1674,00	1713,07	1741,03	1768,00	1794,97
	RAL	1434,64	1463,32	1492,01	1520,70	1550,46	1579,15	1607,83	1636,52	1668,20	1696,88	1725,57	1754,26	1795,05	1824,72	1853,41	1882,09
	BIC	1493,35	1523,90	1554,45	1585,00	1616,63	1647,19	1677,74	1708,29	1741,83	1772,39	1802,94	1833,49	1876,15	1907,68	1938,24	1968,79
2400	STAND	1402,58	1429,55	1456,52	1483,49	1511,54	1538,51	1565,48	1592,45	1634,51	1661,48	1688,45	1715,43	1742,40	1770,35	1797,33	1824,30
	RAL	1465,97	1494,66	1523,35	1552,03	1581,80	1610,49	1639,17	1667,86	1711,64	1740,32	1769,01	1797,70	1826,38	1856,06	1884,74	1913,43
	BIC	1526,44	1556,99	1587,55	1618,10	1649,73	1680,28	1710,83	1741,39	1787,03	1817,58	1848,14	1878,69	1909,24	1940,78	1971,33	2001,89
2500	STAND	1464,82	1491,79	1518,77	1545,74	1573,78	1600,76	1627,73	1654,70	1696,76	1723,73	1750,70	1777,67	1804,64	1832,60	1859,57	1886,54
	RAL	1530,23	1558,92	1587,61	1616,29	1646,06	1674,74	1703,43	1732,12	1775,89	1804,58	1833,27	1861,95	1890,64	1920,32	1949,00	1977,69
	BIC	1592,46	1623,01	1653,56	1684,12	1715,74	1746,30	1776,85	1807,40	1853,05	1883,60	1914,15	1944,70	1975,26	2006,80	2037,35	2067,90
2600	STAND	1494,15	1521,12	1548,09	1575,06	1603,11	1630,08	1657,05	1684,02	1726,08	1753,05	1780,03	1807,00	1833,97	1861,92	1888,90	1915,87
	RAL	1561,57	1590,26	1618,94	1647,63	1677,39	1706,08	1734,77	1763,46	1807,23	1835,92	1864,61	1893,29	1921,98	1951,65	1980,34	2009,03
	BIC	1625,55	1656,11	1686,66	1717,21	1748,84	1779,39	1809,95	1840,50	1886,14	1916,69	1947,25	1977,80	2008,35	2039,89	2070,44	2101,00
2700	STAND	1523,47	1550,45	1577,42	1604,39	1632,43	1659,41	1686,38	1713,35	1755,41	1782,38	1809,35	1836,32	1863,29	1891,25	1918,22	1945,19
	RAL	1592,91	1621,60	1650,28	1678,97	1708,73	1737,42	1766,11	1794,79	1838,57	1867,26	1895,94	1924,63	1953,32	1982,99	2011,68	2040,37
	BIC	1658,65	1689,20	1719,75	1750,31	1781,94	1812,49	1843,04	1873,59	1919,24	1949,79	1980,34	2010,89	2041,45	2072,99	2103,54	2134,09
2800	STAND	1552,80	1579,77	1606,74	1633,71	1661,76	1688,73	1715,70	1742,67	1784,73	1811,70	1838,68	1865,65	1892,62	1920,58	1947,55	1974,52
	RAL	1624,25	1652,93	1681,62	1710,31	1740,07	1768,76	1797,44	1826,13	1869,91	1898,59	1927,28	1955,97	1984,66	2014,33	2043,02	2071,70
	BIC	1691,74	1722,30	1752,85	1783,40	1815,03	1845,58	1876,14	1906,69	1952,33	1982,89	2013,44	2043,99	2074,54	2106,08	2136,64	2167,19

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

S = Structuur **F1 =** natuurkleurig geanodiseerd
SM = Structuur Metallic **F9 =** titankleurig geanodiseerd

Hoogte bovenlicht = ¼ x hoogte raam.

méérprijs verdoken beslag/vleugel: 25,00 € (x2)

RAAMBESLAG

Het beslag van ramen, deuren en schuiframen wordt uitgevoerd in vier basiskleuren

Deze zijn wit 9016 - creme wit 9001 - titan (inox look) - natuurkleur F1

Bij RAL 9005S, wat momenteel de meest voorkomende kleur is, wordt het beslag geleverd in de uitvoering 9005S

Op 9005 - 9005M en 9005SM en alle andere RAL kleuren wordt standaard Titan voorzien.

Enkel op specifieke vraag en mits meerprijs wordt beslag op ralkleur van de ramen voorzien.

Supplementen bij ramen:

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
kruk	-	20,00	22,00	28,00
afsluitbare kruk	26,00	56,00	60,00	66,00
kruk kipdraai	40,00	-	-	-
kruk kipdraai met hospitaalfunctie	80,00	-	-	-
scharnierset per vleugel	-	14,00	16,00	24,00

retrokruk zilverkleurig (vertind) of koperkleurig (verkoperd) of zwart structuur	**55,00 €/st.**
regelbaar magneetcontact gemonteerd	**32,50 €/st.**

Inbraakwerend beslag enkelvoudig draaikip

meerprijs inbraakwerend beslag (4 veiligheidsnokken+afsluitbare raamkruk) **46,00 €**

meerprijs inbraakwerend beslag SKG **181,00 €**

(alle sluitpunten zijn veiligheidsnokken+afsluitbare raamkruk +inbraakwerende glaslijsten+glasdikte 6/16/4)

(minimum afmeting met standaarddorpel en standaardbeslag: B=460mm x H=585mm of B=530mm x H=485mm)

Inbraakwerend beslag dubbel opendraaiend draaikip

meerprijs inbraakwerend beslag : **76,00 €**

(4 veiligheidsnokken+centrale sluiting + dievenklauwen op de tweede vleugel+afsluitbare raamkruk)

meerprijs inbraakwerend beslag SKG **356,00 €**

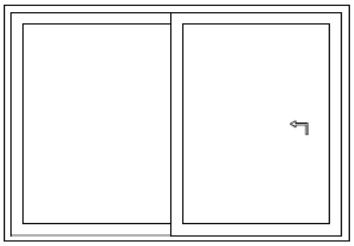
(alle sluitpunten zijn veiligheidsnokken+rondlopende sluiting op de tweede vleugel

+afsluitbare raamkruk+inbraakwerende glaslijsten+glasdikte 6/16/4)

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 2-delig

Vleugel: 6701 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -316mm/2
H -240mm

Uf: 5.9 W/m2.K

H↓ B→		1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200
1800	**STAND**	1748,05	1759,75	1771,44	1783,13	1794,82	1806,51	1818,21	1829,90	1841,59	1853,28	1864,97	1876,67	1888,36	1900,05	1911,74	1923,43	1935,13
	RAL	1827,22	1839,51	1851,81	1864,10	1876,39	1888,68	1900,97	1913,26	1925,55	1937,84	1950,13	1962,42	1974,71	1987,00	1999,29	2011,58	2023,87
	BIC	2332,98	2348,69	2364,40	2380,11	2395,83	2411,54	2427,25	2442,96	2458,67	2474,38	2490,10	2505,81	2521,52	2537,23	2552,94	2568,66	2584,37
1900	**STAND**	1768,04	1779,73	1791,42	1803,11	1814,80	1826,50	1838,19	1849,88	1861,57	1873,26	1884,96	1896,65	1908,34	1920,03	1931,72	1943,42	1955,11
	RAL	1848,25	1860,54	1872,83	1885,12	1897,41	1909,70	1921,99	1934,28	1946,57	1958,86	1971,15	1983,44	1995,73	2008,02	2020,31	2032,60	2044,89
	BIC	2360,84	2376,55	2392,27	2407,98	2423,69	2439,40	2455,11	2470,82	2486,54	2502,25	2517,96	2533,67	2549,38	2565,10	2580,81	2596,52	2612,23
2000	**STAND**	1788,02	1799,71	1811,40	1823,09	1834,79	1846,48	1858,17	1869,86	1881,55	1893,25	1904,94	1916,63	1928,32	1940,01	1951,71	1963,40	1975,09
	RAL	1869,27	1881,56	1893,85	1906,14	1918,43	1930,72	1943,01	1955,30	1967,59	1979,88	1992,17	2004,46	2016,75	2029,04	2041,33	2053,62	2065,91
	BIC	2388,71	2404,42	2420,13	2435,84	2451,55	2467,26	2482,98	2498,69	2514,40	2530,11	2545,82	2561,54	2577,25	2592,96	2608,67	2624,38	2640,09
2100	**STAND**	1808,00	1819,69	1831,39	1843,08	1854,77	1866,46	1878,15	1889,84	1901,54	1913,23	1924,92	1936,61	1948,30	1960,00	1971,69	1983,38	1995,07
	RAL	1890,29	1902,58	1914,87	1927,16	1939,45	1951,74	1964,03	1976,32	1988,61	2000,90	2013,19	2025,48	2037,77	2050,06	2062,35	2074,65	2086,94
	BIC	2416,57	2432,28	2447,99	2463,70	2479,42	2495,13	2510,84	2526,55	2542,26	2557,98	2573,69	2589,40	2605,11	2620,82	2636,53	2652,25	2667,96
2200	**STAND**	1827,98	1839,68	1851,37	1863,06	1874,75	1886,44	1898,13	1909,83	1921,52	1933,21	1944,90	1956,59	1968,29	1979,98	1991,67	2003,36	2015,05
	RAL	1911,31	1923,60	1935,89	1948,18	1960,47	1972,76	1985,05	1997,34	2009,63	2021,92	2034,21	2046,50	2058,79	2071,09	2083,38	2095,67	2107,96
	BIC	2444,43	2460,14	2475,86	2491,57	2507,28	2522,99	2538,70	2554,42	2570,13	2585,84	2601,55	2617,26	2632,97	2648,69	2664,40	2680,11	2695,82
2300	**STAND**	1901,96	1913,66	1925,35	1937,04	1948,73	1960,42	1972,11	1983,81	1995,50	2007,19	2018,88	2030,57	2042,27	2053,96	2065,65	2077,34	2089,03
	RAL	1988,76	2001,05	2013,34	2025,63	2037,92	2050,21	2062,50	2074,79	2087,08	2099,37	2111,66	2123,95	2136,25	2148,54	2160,83	2173,12	2185,41
	BIC	2557,30	2573,01	2588,72	2604,43	2620,15	2635,86	2651,57	2667,28	2682,99	2698,70	2714,42	2730,13	2745,84	2761,55	2777,26	2792,98	2808,69
2400	**STAND**	1954,24	1965,93	1977,62	1989,31	2001,01	2012,70	2024,39	2036,08	2047,77	2059,47	2071,16	2082,85	2094,54	2106,23	2117,93	2129,62	2141,31
	RAL	2042,07	2054,36	2066,65	2078,95	2091,24	2103,53	2115,82	2128,11	2140,40	2152,69	2164,98	2177,27	2189,56	2201,85	2214,14	2226,43	2238,72
	BIC	2617,46	2633,17	2648,88	2664,59	2680,30	2696,01	2711,73	2727,44	2743,15	2758,86	2774,57	2790,29	2806,00	2821,71	2837,42	2853,13	2868,84
2500	**STAND**	1974,22	1985,91	1997,60	2009,30	2020,99	2032,68	2044,37	2056,06	2067,76	2079,45	2091,14	2102,83	2114,52	2126,22	2137,91	2149,60	2161,29
	RAL	2063,09	2075,39	2087,68	2099,97	2112,26	2124,55	2136,84	2149,13	2161,42	2173,71	2186,00	2198,29	2210,58	2222,87	2235,16	2247,45	2259,74
	BIC	2645,32	2661,03	2676,74	2692,46	2708,17	2723,88	2739,59	2755,30	2771,01	2786,73	2802,44	2818,15	2833,86	2849,57	2865,28	2881,00	2896,71
2600	**STAND**	1994,20	2005,90	2017,59	2029,28	2040,97	2052,66	2064,35	2076,05	2087,74	2099,43	2111,12	2122,81	2134,51	2146,20	2157,89	2169,58	2181,27
	RAL	2084,12	2096,41	2108,70	2120,99	2133,28	2145,57	2157,86	2170,15	2182,44	2194,73	2207,02	2219,31	2231,60	2243,89	2256,18	2268,47	2280,76
	BIC	2673,18	2688,90	2704,61	2720,32	2736,03	2751,74	2767,45	2783,17	2798,88	2814,59	2830,30	2846,01	2861,72	2877,44	2893,15	2908,86	2924,57
2700	**STAND**	2014,19	2025,88	2037,57	2049,26	2060,95	2072,64	2084,34	2096,03	2107,72	2119,41	2131,10	2142,80	2154,49	2166,18	2177,87	2189,56	2201,26
	RAL	2105,14	2117,43	2129,72	2142,01	2154,30	2166,59	2178,88	2191,17	2203,46	2215,75	2228,04	2240,33	2252,62	2264,91	2277,20	2289,49	2301,79
	BIC	2701,05	2716,76	2732,47	2748,18	2763,89	2779,61	2795,32	2811,03	2826,74	2842,45	2858,16	2873,88	2889,59	2905,30	2921,01	2936,72	2952,44

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

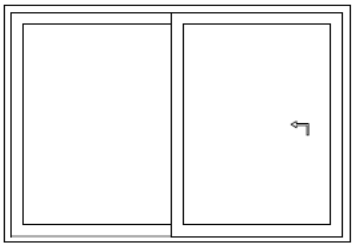
S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 2-delig

Vleugel: 6701 (vleugel tot 150 kg)

Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -316mm/2

H -240mm

Uf: 5.9 W/m2.K

H↓	B→	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
1800	**STAND**	1946,82	1958,51	1970,20	1987,81	1999,50	2011,19	2022,88	2034,57	2046,27	2057,96	2069,65	2081,34	2093,03
	RAL	2036,16	2048,45	2060,74	2078,95	2091,24	2103,53	2115,82	2128,11	2140,40	2152,69	2164,98	2177,27	2189,56
	BIC	2600,08	2615,79	2631,50	2653,13	2668,84	2684,55	2700,26	2715,97	2731,69	2747,40	2763,11	2778,82	2794,53
1900	**STAND**	1966,80	1978,49	1990,18	2007,79	2019,48	2031,17	2042,86	2054,56	2066,25	2077,94	2089,63	2101,32	2113,02
	RAL	2057,18	2069,47	2081,77	2099,97	2112,26	2124,55	2136,84	2149,13	2161,42	2173,71	2186,00	2198,29	2210,58
	BIC	2627,94	2643,65	2659,37	2680,99	2696,70	2712,41	2728,13	2743,84	2759,55	2775,26	2790,97	2806,68	2822,40
2000	**STAND**	1986,78	1998,47	2010,17	2027,77	2039,46	2051,15	2062,85	2074,54	2086,23	2097,92	2109,61	2121,31	2133,00
	RAL	2078,21	2090,50	2102,79	2120,99	2133,28	2145,57	2157,86	2170,15	2182,44	2194,73	2207,02	2219,31	2231,60
	BIC	2655,81	2671,52	2687,23	2708,85	2724,57	2740,28	2755,99	2771,70	2787,41	2803,12	2818,84	2834,55	2850,26
2100	**STAND**	2006,76	2018,46	2030,15	2047,75	2059,44	2071,14	2082,83	2094,52	2106,21	2117,90	2129,60	2141,29	2152,98
	RAL	2099,23	2111,52	2123,81	2142,01	2154,30	2166,59	2178,88	2191,17	2203,46	2215,75	2228,04	2240,33	2252,62
	BIC	2683,67	2699,38	2715,09	2736,72	2752,43	2768,14	2783,85	2799,56	2815,28	2830,99	2846,70	2862,41	2878,12
2200	**STAND**	2026,75	2038,44	2050,13	2067,73	2079,43	2091,12	2102,81	2114,50	2126,19	2137,89	2149,58	2161,27	2172,96
	RAL	2120,25	2132,54	2144,83	2163,03	2175,32	2187,61	2199,90	2212,19	2224,48	2236,77	2249,07	2261,36	2273,65
	BIC	2711,53	2727,24	2742,96	2764,58	2780,29	2796,00	2811,72	2827,43	2843,14	2858,85	2874,56	2890,28	2905,99
2300	**STAND**	2100,73	2112,42	2124,11	2141,71	2153,41	2165,10	2176,79	2188,48	2200,17	2211,87	2223,56	2235,25	2246,94
	RAL	2197,70	2209,99	2222,28	2240,48	2252,77	2265,06	2277,35	2289,64	2301,93	2314,23	2326,52	2338,81	2351,10
	BIC	2824,40	2840,11	2855,82	2877,45	2893,16	2908,87	2924,58	2940,29	2956,01	2971,72	2987,43	3003,14	3018,85
2400	**STAND**	2153,00	2164,69	2176,39	2193,99	2205,68	2217,37	2229,07	2240,76	2252,45	2264,14	2275,83	2287,53	2299,22
	RAL	2251,01	2263,30	2275,59	2293,80	2306,09	2318,38	2330,67	2342,96	2355,25	2367,54	2379,83	2392,12	2404,41
	BIC	2884,56	2900,27	2915,98	2937,60	2953,32	2969,03	2984,74	3000,45	3016,16	3031,87	3047,59	3063,30	3079,01
2500	**STAND**	2172,98	2184,68	2196,37	2213,97	2225,66	2237,36	2249,05	2260,74	2272,43	2284,12	2295,82	2307,51	2319,20
	RAL	2272,03	2284,32	2296,61	2314,82	2327,11	2339,40	2351,69	2363,98	2376,27	2388,56	2400,85	2413,14	2425,43
	BIC	2912,42	2928,13	2943,84	2965,47	2981,18	2996,89	3012,60	3028,31	3044,03	3059,74	3075,45	3091,16	3106,87
2600	**STAND**	2192,97	2204,66	2216,35	2233,95	2245,65	2257,34	2269,03	2280,72	2292,41	2304,11	2315,80	2327,49	2339,18
	RAL	2293,05	2305,35	2317,64	2335,84	2348,13	2360,42	2372,71	2385,00	2397,29	2409,58	2421,87	2434,16	2446,45
	BIC	2940,28	2956,00	2971,71	2993,33	3009,04	3024,75	3040,47	3056,18	3071,89	3087,60	3103,31	3119,03	3134,74
2700	**STAND**	2212,95	2224,64	2236,33	2253,94	2265,63	2277,32	2289,01	2300,70	2312,40	2324,09	2335,78	2347,47	2359,16
	RAL	2314,08	2326,37	2338,66	2356,86	2369,15	2381,44	2393,73	2406,02	2418,31	2430,60	2442,89	2455,18	2467,47
	BIC	2968,15	2983,86	2999,57	3021,19	3036,91	3052,62	3068,33	3084,04	3099,75	3115,47	3131,18	3146,89	3162,60

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen overgegaan worden naar een vleugel tot 250 kg

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

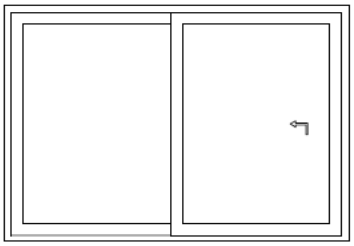
S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**

SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 2-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)

Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -316mm/2
H -240mm

Uf: 5.9 W/m2.K

H↓ B→		1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200
1800	**STAND**	1909,02	1921,03	1933,04	1945,04	1957,05	1969,06	1981,07	1993,07	2005,08	2017,09	2029,09	2041,10	2053,11	2065,11	2077,12	2089,13	2101,13
	RAL	1988,13	2001,49	2014,86	2028,23	2041,59	2054,96	2068,33	2081,69	2095,06	2108,43	2121,79	2135,16	2148,53	2161,89	2175,26	2188,63	2201,99
	BIC	2447,13	2464,30	2481,47	2498,65	2515,82	2532,99	2550,16	2567,33	2584,50	2601,68	2618,85	2636,02	2653,19	2670,36	2687,53	2704,71	2721,88
1900	**STAND**	1930,26	1942,27	1954,28	1966,28	1978,29	1990,30	2002,30	2014,31	2026,32	2038,32	2050,33	2062,34	2074,34	2086,35	2098,36	2110,36	2122,37
	RAL	2010,50	2023,87	2037,24	2050,60	2063,97	2077,34	2090,71	2104,07	2117,44	2130,81	2144,17	2157,54	2170,91	2184,27	2197,64	2211,01	2224,37
	BIC	2477,24	2494,41	2511,58	2528,76	2545,93	2563,10	2580,27	2597,44	2614,61	2631,79	2648,96	2666,13	2683,30	2700,47	2717,64	2734,82	2751,99
2000	**STAND**	1951,50	1963,51	1975,51	1987,52	1999,53	2011,53	2023,54	2035,55	2047,55	2059,56	2071,57	2083,57	2095,58	2107,59	2119,60	2131,60	2143,61
	RAL	2032,88	2046,25	2059,62	2072,98	2086,35	2099,72	2113,08	2126,45	2139,82	2153,18	2166,55	2179,92	2193,28	2206,65	2220,02	2233,38	2246,75
	BIC	2507,35	2524,52	2541,70	2558,87	2576,04	2593,21	2610,38	2627,55	2644,73	2661,90	2679,07	2696,24	2713,41	2730,58	2747,75	2764,93	2782,10
2100	**STAND**	1972,74	1984,74	1996,75	2008,76	2020,76	2032,77	2044,78	2056,78	2068,79	2080,80	2092,81	2104,81	2116,82	2128,83	2140,83	2152,84	2164,85
	RAL	2055,26	2068,63	2081,99	2095,36	2108,73	2122,09	2135,46	2148,83	2162,19	2175,56	2188,93	2202,29	2215,66	2229,03	2242,40	2255,76	2269,13
	BIC	2537,46	2554,63	2571,81	2588,98	2606,15	2623,32	2640,49	2657,66	2674,84	2692,01	2709,18	2726,35	2743,52	2760,69	2777,87	2795,04	2812,21
2200	**STAND**	1993,97	2005,98	2017,99	2029,99	2042,00	2054,01	2066,02	2078,02	2090,03	2102,04	2114,04	2126,05	2138,06	2150,06	2162,07	2174,08	2186,08
	RAL	2077,64	2091,01	2104,37	2117,74	2131,11	2144,47	2157,84	2171,21	2184,57	2197,94	2211,31	2224,67	2238,04	2251,41	2264,77	2278,14	2291,51
	BIC	2567,57	2584,74	2601,92	2619,09	2636,26	2653,43	2670,60	2687,77	2704,95	2722,12	2739,29	2756,46	2773,63	2790,80	2807,98	2825,15	2842,32
2300	**STAND**	2069,21	2081,22	2093,22	2105,23	2117,24	2129,24	2141,25	2153,26	2165,26	2177,27	2189,28	2201,29	2213,29	2225,30	2237,31	2249,31	2261,32
	RAL	2156,45	2169,81	2183,18	2196,55	2209,91	2223,28	2236,65	2250,01	2263,38	2276,75	2290,11	2303,48	2316,85	2330,21	2343,58	2356,95	2370,31
	BIC	2682,69	2699,86	2717,03	2734,20	2751,37	2768,54	2785,71	2802,89	2820,06	2837,23	2854,40	2871,57	2888,74	2905,92	2923,09	2940,26	2957,43
2400	**STAND**	2132,10	2144,11	2156,12	2168,12	2180,13	2192,14	2204,14	2216,15	2228,16	2240,16	2252,17	2264,18	2276,18	2288,19	2300,20	2312,21	2324,21
	RAL	2220,48	2233,85	2247,21	2260,58	2273,95	2287,31	2300,68	2314,05	2327,41	2340,78	2354,15	2367,51	2380,88	2394,25	2407,61	2420,98	2434,35
	BIC	2754,45	2771,62	2788,79	2805,96	2823,14	2840,31	2857,48	2874,65	2891,82	2908,99	2926,17	2943,34	2960,51	2977,68	2994,85	3012,02	3029,20
2500	**STAND**	2153,34	2165,35	2177,35	2189,36	2201,37	2213,37	2225,38	2237,39	2249,39	2261,40	2273,41	2285,42	2297,42	2309,43	2321,44	2333,44	2345,45
	RAL	2242,86	2256,22	2269,59	2282,96	2296,32	2309,69	2323,06	2336,42	2349,79	2363,16	2376,52	2389,89	2403,26	2416,62	2429,99	2443,36	2456,72
	BIC	2784,56	2801,73	2818,90	2836,07	2853,25	2870,42	2887,59	2904,76	2921,93	2939,10	2956,28	2973,45	2990,62	3007,79	3024,96	3042,13	3059,31
2600	**STAND**	2174,58	2186,58	2198,59	2210,60	2222,60	2234,61	2246,62	2258,63	2270,63	2282,64	2294,65	2306,65	2318,66	2330,67	2342,67	2354,68	2366,69
	RAL	2265,23	2278,60	2291,97	2305,34	2318,70	2332,07	2345,44	2358,80	2372,17	2385,54	2398,90	2412,27	2425,64	2439,00	2452,37	2465,74	2479,10
	BIC	2814,67	2831,84	2849,01	2866,19	2883,36	2900,53	2917,70	2934,87	2952,04	2969,22	2986,39	3003,56	3020,73	3037,90	3055,07	3072,24	3089,42
2700	**STAND**	2195,81	2207,82	2219,83	2231,84	2243,84	2255,85	2267,86	2279,86	2291,87	2303,88	2315,88	2327,89	2339,90	2351,90	2363,91	2375,92	2387,92
	RAL	2287,61	2300,98	2314,35	2327,71	2341,08	2354,45	2367,81	2381,18	2394,55	2407,91	2421,28	2434,65	2448,01	2461,38	2474,75	2488,11	2501,48
	BIC	2844,78	2861,95	2879,12	2896,30	2913,47	2930,64	2947,81	2964,98	2982,15	2999,33	3016,50	3033,67	3050,84	3068,01	3085,18	3102,36	3119,53

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

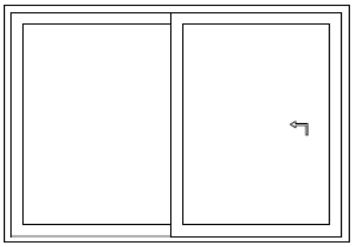
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 2-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)

Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -316mm/2
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

H↓ B→		3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900
1800	**STAND**	2113,14	2125,15	2137,15	2155,07	2167,08	2179,09	2191,09	2203,10	2215,11	2227,12	2239,12	2251,13	2263,14	2405,74	2417,75	2429,75	2441,76
	RAL	2215,36	2228,73	2242,09	2261,37	2274,74	2288,11	2301,47	2314,84	2328,21	2341,57	2354,94	2368,31	2381,67	2531,85	2545,22	2558,58	2571,95
	BIC	2739,05	2756,22	2773,39	2796,48	2813,65	2830,82	2847,99	2865,16	2882,33	2899,51	2916,68	2933,85	2951,02	3173,68	3190,85	3208,02	3225,19
1900	**STAND**	2134,38	2146,39	2158,39	2176,31	2188,32	2200,33	2212,33	2224,34	2236,35	2248,35	2260,36	2272,37	2284,37	2426,98	2438,99	2450,99	2463,00
	RAL	2237,74	2251,11	2264,47	2283,75	2297,12	2310,49	2323,85	2337,22	2350,59	2363,95	2377,32	2390,69	2404,05	2554,23	2567,59	2580,96	2594,33
	BIC	2769,16	2786,33	2803,50	2826,59	2843,76	2860,93	2878,10	2895,27	2912,45	2929,62	2946,79	2963,96	2981,13	3203,79	3220,96	3238,13	3255,30
2000	**STAND**	2155,62	2167,62	2179,63	2197,55	2209,56	2221,56	2233,57	2245,58	2257,58	2269,59	2281,60	2293,60	2305,61	2448,22	2460,22	2472,23	2484,24
	RAL	2260,12	2273,48	2286,85	2306,13	2319,50	2332,86	2346,23	2359,60	2372,96	2386,33	2399,70	2413,06	2426,43	2576,60	2589,97	2603,34	2616,71
	BIC	2799,27	2816,44	2833,61	2856,70	2873,87	2891,04	2908,21	2925,38	2942,56	2959,73	2976,90	2994,07	3011,24	3233,90	3251,07	3268,24	3285,41
2100	**STAND**	2176,85	2188,86	2200,87	2218,79	2230,79	2242,80	2254,81	2266,81	2278,82	2290,83	2302,84	2314,84	2326,85	2469,45	2481,46	2493,47	2505,47
	RAL	2282,50	2295,86	2309,23	2328,51	2341,87	2355,24	2368,61	2381,98	2395,34	2408,71	2422,08	2435,44	2448,81	2598,98	2612,35	2625,72	2639,08
	BIC	2829,38	2846,55	2863,72	2886,81	2903,98	2921,15	2938,32	2955,49	2972,67	2989,84	3007,01	3024,18	3041,35	3264,01	3281,18	3298,35	3315,52
2200	**STAND**	2198,09	2210,10	2222,11	2240,02	2252,03	2264,04	2276,05	2288,05	2300,06	2312,07	2324,07	2336,08	2348,09	2490,69	2502,70	2514,71	2526,71
	RAL	2304,87	2318,24	2331,61	2350,89	2364,25	2377,62	2390,99	2404,35	2417,72	2431,09	2444,45	2457,82	2471,19	2621,36	2634,73	2648,09	2661,46
	BIC	2859,49	2876,66	2893,83	2916,92	2934,09	2951,26	2968,43	2985,60	3002,78	3019,95	3037,12	3054,29	3071,46	3294,12	3311,29	3328,46	3345,63
2300	**STAND**	2273,33	2285,33	2297,34	2315,26	2327,27	2339,27	2351,28	2363,29	2375,29	2387,30	2399,31	2411,32	2423,32	2565,93	2577,93	2589,94	2601,95
	RAL	2383,68	2397,05	2410,41	2429,69	2443,06	2456,43	2469,79	2483,16	2496,53	2509,89	2523,26	2536,63	2549,99	2700,17	2713,54	2726,90	2740,27
	BIC	2974,60	2991,77	3008,95	3032,03	3049,20	3066,37	3083,55	3100,72	3117,89	3135,06	3152,23	3169,40	3186,58	3409,23	3426,40	3443,57	3460,74
2400	**STAND**	2336,22	2348,23	2360,23	2378,15	2390,16	2402,17	2414,17	2426,18	2438,19	2450,19	2462,20	2474,21	2486,21	2628,82	2640,83	2652,83	2664,84
	RAL	2447,71	2461,08	2474,45	2493,73	2507,09	2520,46	2533,83	2547,19	2560,56	2573,93	2587,29	2600,66	2614,03	2764,20	2777,57	2790,93	2804,30
	BIC	3046,37	3063,54	3080,71	3103,80	3120,97	3138,14	3155,31	3172,48	3189,65	3206,82	3224,00	3241,17	3258,34	3480,99	3498,17	3515,34	3532,51
2500	**STAND**	2357,46	2369,46	2381,47	2399,39	2411,40	2423,40	2435,41	2447,42	2459,42	2471,43	2483,44	2495,44	2507,45	2650,06	2662,06	2674,07	2686,08
	RAL	2470,09	2483,46	2496,83	2516,10	2529,47	2542,84	2556,20	2569,57	2582,94	2596,30	2609,67	2623,04	2636,41	2786,58	2799,95	2813,31	2826,68
	BIC	3076,48	3093,65	3110,82	3133,91	3151,08	3168,25	3185,42	3202,59	3219,76	3236,94	3254,11	3271,28	3288,45	3511,10	3528,28	3545,45	3562,62
2600	**STAND**	2378,69	2390,70	2402,71	2420,63	2432,63	2444,64	2456,65	2468,65	2480,66	2492,67	2504,68	2516,68	2528,69	2671,29	2683,30	2695,31	2707,31
	RAL	2492,47	2505,84	2519,20	2538,48	2551,85	2565,22	2578,58	2591,95	2605,32	2618,68	2632,05	2645,42	2658,78	2808,96	2822,32	2835,69	2849,06
	BIC	3106,59	3123,76	3140,93	3164,02	3181,19	3198,36	3215,53	3232,70	3249,87	3267,05	3284,22	3301,39	3318,56	3541,21	3558,39	3575,56	3592,73
2700	**STAND**	2399,93	2411,94	2423,95	2441,87	2453,87	2465,88	2477,89	2489,89	2501,90	2513,91	2525,91	2537,92	2549,93	2692,53	2704,54	2716,55	2728,55
	RAL	2514,85	2528,21	2541,58	2560,86	2574,23	2587,59	2600,96	2614,33	2627,69	2641,06	2654,43	2667,79	2681,16	2831,34	2844,70	2858,07	2871,44
	BIC	3136,70	3153,87	3171,04	3194,13	3211,30	3228,47	3245,64	3262,81	3279,98	3297,16	3314,33	3331,50	3348,67	3571,32	3588,50	3605,67	3622,84

niet uitvoerbaar met gelaagd glas

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

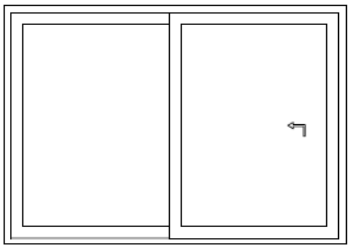
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 2-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)

Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -316mm/2

H -240mm

Uf: 5.9 W/m2.K

H↓ B→		5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	**STAND**	2453,77	2465,78	2477,78	2489,79	2501,80	2513,80	2525,81	2537,82	2549,82	2561,83	2573,84	2585,84
	RAL	2585,32	2598,68	2612,05	2625,42	2638,78	2652,15	2665,52	2678,88	2692,25	2705,62	2718,98	2732,35
	BIC	3242,36	3259,53	3276,71	3293,88	3311,05	3328,22	3345,39	3362,56	3379,74	3396,91	3414,08	3431,25
1900	**STAND**	2475,01	2487,01	2499,02	2511,03	2523,03	2535,04	2547,05	2559,05	2571,06	2583,07	2595,08	2607,08
	RAL	2607,69	2621,06	2634,43	2647,79	2661,16	2674,53	2687,89	2701,26	2714,63	2727,99	2741,36	2754,73
	BIC	3272,47	3289,64	3306,82	3323,99	3341,16	3358,33	3375,50	3392,67	3409,85	3427,02	3444,19	3461,36
2000	**STAND**	2496,24	2508,25	2520,26	2532,26	2544,27	2556,28	2568,29	2580,29	2592,30	2604,31	2616,31	2628,32
	RAL	2630,07	2643,44	2656,81	2670,17	2683,54	2696,91	2710,27	2723,64	2737,01	2750,37	2763,74	2777,11
	BIC	3302,58	3319,75	3336,93	3354,10	3371,27	3388,44	3405,61	3422,78	3439,96	3457,13	3474,30	3491,47
2100	**STAND**	2517,48	2529,49	2541,50	2553,50	2565,51	2577,52	2589,52	2601,53	2613,54	2625,54	2637,55	2649,56
	RAL	2652,45	2665,82	2679,18	2692,55	2705,92	2719,28	2732,65	2746,02	2759,38	2772,75	2786,12	2799,48
	BIC	3332,69	3349,86	3367,04	3384,21	3401,38	3418,55	3435,72	3452,89	3470,07	3487,24	3504,41	3521,58
2200	**STAND**	2538,72	2550,73	2562,73	2574,74	2586,75	2598,75	2610,76	2622,77	2634,77	2646,78	2658,79	2670,79
	RAL	2674,83	2688,19	2701,56	2714,93	2728,30	2741,66	2755,03	2768,40	2781,76	2795,13	2808,50	2821,86
	BIC	3362,80	3379,97	3397,15	3414,32	3431,49	3448,66	3465,83	3483,00	3500,18	3517,35	3534,52	3551,69
2300	**STAND**	2613,95	2625,96	2637,97	2649,97	2661,98	2673,99	2686,00	2698,00	2710,01	2722,02	2734,02	2746,03
	RAL	2753,64	2767,00	2780,37	2793,74	2807,10	2820,47	2833,84	2847,20	2860,57	2873,94	2887,30	2900,67
	BIC	3477,92	3495,09	3512,26	3529,43	3546,60	3563,77	3580,95	3598,12	3615,29	3632,46	3649,63	3666,80
2400	**STAND**	2676,85	2688,85	2700,86	2712,87	2724,87	2736,88	2748,89	2760,89	2772,90	2784,91	2796,92	2808,92
	RAL	2817,67	2831,03	2844,40	2857,77	2871,14	2884,50	2897,87	2911,24	2924,60	2937,97	2951,34	2964,70
	BIC	3549,68	3566,85	3584,02	3601,20	3618,37	3635,54	3652,71	3669,88	3687,05	3704,23	3721,40	3738,57
2500	**STAND**	2698,08	2710,09	2722,10	2734,10	2746,11	2758,12	2770,13	2782,13	2794,14	2806,15	2818,15	2830,16
	RAL	2840,05	2853,41	2866,78	2880,15	2893,51	2906,88	2920,25	2933,61	2946,98	2960,35	2973,71	2987,08
	BIC	3579,79	3596,96	3614,13	3631,31	3648,48	3665,65	3682,82	3699,99	3717,16	3734,34	3751,51	3768,68
2600	**STAND**	2719,32	2731,33	2743,34	2755,34	2767,35	2779,36	2791,36	2803,37	2815,38	2827,38	2839,39	2851,40
	RAL	2862,42	2875,79	2889,16	2902,52	2915,89	2929,26	2942,62	2955,99	2969,36	2982,73	2996,09	3009,46
	BIC	3609,90	3627,07	3644,24	3661,42	3678,59	3695,76	3712,93	3730,10	3747,27	3764,45	3781,62	3798,79
2700	**STAND**	2740,56	2752,57	2764,57	2776,58	2788,59	2800,59	2812,60	2824,61	2836,61	2848,62	2860,63	2872,64
	RAL	2884,80	2898,17	2911,54	2924,90	2938,27	2951,64	2965,00	2978,37	2991,74	3005,10	3018,47	3031,84
	BIC	3640,01	3657,18	3674,35	3691,53	3708,70	3725,87	3743,04	3760,21	3777,38	3794,56	3811,73	3828,90

niet uitvoerbaar met gelaagd glas

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

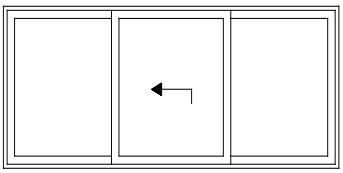
S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**

SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 3-delig

Vleugel: 6701 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -394mm/3
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H🡻	B🡺	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400
1800	STAND	2492,73	2504,96	2517,19	2529,42	2541,65	2553,88	2566,11	2578,34	2590,57	2602,80	2615,03	2627,26	2639,49	2651,72	2663,95
	RAL	2590,46	2603,29	2616,12	2628,95	2641,77	2654,60	2667,43	2680,26	2693,09	2705,91	2718,74	2731,57	2744,40	2757,23	2770,05
	BIC	3135,90	3152,15	3168,40	3184,65	3200,90	3217,15	3233,40	3249,65	3265,90	3282,15	3298,40	3314,65	3330,90	3347,15	3363,39
1900	STAND	2523,66	2535,89	2548,12	2560,35	2572,58	2584,81	2597,04	2609,27	2621,50	2633,72	2645,95	2658,18	2670,41	2682,64	2694,87
	RAL	2622,95	2635,78	2648,60	2661,43	2674,26	2687,09	2699,92	2712,74	2725,57	2738,40	2751,23	2764,06	2776,88	2789,71	2802,54
	BIC	3178,65	3194,90	3211,15	3227,40	3243,65	3259,90	3276,15	3292,40	3308,65	3324,90	3341,15	3357,40	3373,65	3389,89	3406,14
2000	STAND	2554,59	2566,82	2579,05	2591,27	2603,50	2615,73	2627,96	2640,19	2652,42	2664,65	2676,88	2689,11	2701,34	2713,57	2725,80
	RAL	2655,43	2668,26	2681,09	2693,92	2706,74	2719,57	2732,40	2745,23	2758,06	2770,89	2783,71	2796,54	2809,37	2822,20	2835,03
	BIC	3221,40	3237,65	3253,90	3270,15	3286,40	3302,65	3318,90	3335,15	3351,40	3367,65	3383,90	3400,15	3416,39	3432,64	3448,89
2100	STAND	2585,51	2597,74	2609,97	2622,20	2634,43	2646,66	2658,89	2671,12	2683,35	2695,58	2707,81	2720,04	2732,27	2744,50	2756,73
	RAL	2687,92	2700,75	2713,57	2726,40	2739,23	2752,06	2764,89	2777,71	2790,54	2803,37	2816,20	2829,03	2841,86	2854,68	2867,51
	BIC	3264,15	3280,40	3296,65	3312,90	3329,15	3345,40	3361,65	3377,90	3394,15	3410,40	3426,65	3442,89	3459,14	3475,39	3491,64
2200	STAND	2616,44	2628,67	2640,90	2653,13	2665,36	2677,59	2689,82	2702,05	2714,28	2726,51	2738,74	2750,97	2763,19	2775,42	2787,65
	RAL	2720,40	2733,23	2746,06	2758,89	2771,72	2784,54	2797,37	2810,20	2823,03	2835,86	2848,68	2861,51	2874,34	2887,17	2900,00
	BIC	3306,90	3323,15	3339,40	3355,65	3371,90	3388,15	3404,40	3420,65	3436,90	3453,15	3469,39	3485,64	3501,89	3518,14	3534,39
2300	STAND	2701,37	2713,60	2725,82	2738,05	2750,28	2762,51	2774,74	2786,97	2799,20	2811,43	2823,66	2835,89	2848,12	2860,35	2872,58
	RAL	2809,32	2822,15	2834,97	2847,80	2860,63	2873,46	2886,29	2899,12	2911,94	2924,77	2937,60	2950,43	2963,26	2976,08	2988,91
	BIC	3434,65	3450,90	3467,15	3483,40	3499,65	3515,90	3532,15	3548,40	3564,65	3580,90	3597,15	3613,40	3629,65	3645,89	3662,14
2400	STAND	2767,94	2780,17	2792,40	2804,63	2816,86	2829,09	2841,32	2853,55	2865,78	2878,01	2890,24	2902,47	2914,70	2926,93	2939,16
	RAL	2877,46	2890,28	2903,11	2915,94	2928,77	2941,60	2954,42	2967,25	2980,08	2992,91	3005,74	3018,56	3031,39	3044,22	3057,05
	BIC	3513,05	3529,30	3545,55	3561,80	3578,05	3594,30	3610,55	3626,80	3643,05	3659,30	3675,55	3691,80	3708,05	3724,30	3740,55
2500	STAND	2798,87	2811,10	2823,33	2835,56	2847,79	2860,02	2872,25	2884,48	2896,71	2908,94	2921,17	2933,40	2945,63	2957,86	2970,08
	RAL	2909,94	2922,77	2935,60	2948,43	2961,25	2974,08	2986,91	2999,74	3012,57	3025,39	3038,22	3051,05	3063,88	3076,71	3089,53
	BIC	3555,80	3572,05	3588,30	3604,55	3620,80	3637,05	3653,30	3669,55	3685,80	3702,05	3718,30	3734,55	3750,80	3767,05	3783,29
2600	STAND	2829,80	2842,03	2854,26	2866,49	2878,72	2890,95	2903,18	2915,41	2927,63	2939,86	2952,09	2964,32	2976,55	2988,78	3001,01
	RAL	2942,43	2955,25	2968,08	2980,91	2993,74	3006,57	3019,40	3032,22	3045,05	3057,88	3070,71	3083,54	3096,36	3109,19	3122,02
	BIC	3598,55	3614,80	3631,05	3647,30	3663,55	3679,80	3696,05	3712,30	3728,55	3744,80	3761,05	3777,30	3793,55	3809,79	3826,04
2700	STAND	2860,73	2872,96	2885,18	2897,41	2909,64	2921,87	2934,10	2946,33	2958,56	2970,79	2983,02	2995,25	3007,48	3019,71	3031,94
	RAL	2974,91	2987,74	3000,57	3013,40	3026,22	3039,05	3051,88	3064,71	3077,54	3090,37	3103,19	3116,02	3128,85	3141,68	3154,51
	BIC	3641,30	3657,55	3673,80	3690,05	3706,30	3722,55	3738,80	3755,05	3771,30	3787,55	3803,80	3820,05	3836,29	3852,54	3868,79

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

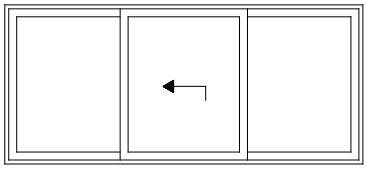
S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 3-delig

Vleugel: 6701 (vleugel tot 150 kg)

Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -394mm/3

H -240mm

Uf: 5.9 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	**STAND**	2676,17	2824,91	2837,14	2849,37	2861,60	2873,83	2886,06	2898,29	2910,52	2922,75	2934,98	2947,21	2959,44	2971,67	2983,90	2996,13	3008,36
	RAL	2782,88	2938,43	2951,26	2964,09	2976,91	2989,74	3002,57	3015,40	3028,23	3041,06	3053,88	3066,71	3079,54	3092,37	3105,20	3118,02	3130,85
	BIC	3379,64	3607,29	3623,54	3639,79	3656,04	3672,29	3688,54	3704,78	3721,03	3737,28	3753,53	3769,78	3786,03	3802,28	3818,53	3834,78	3851,03
1900	**STAND**	2707,10	2855,84	2868,07	2880,30	2892,53	2904,76	2916,99	2929,22	2941,45	2953,68	2965,91	2978,14	2990,37	3002,60	3014,83	3027,05	3039,28
	RAL	2815,37	2970,92	2983,74	2996,57	3009,40	3022,23	3035,06	3047,88	3060,71	3073,54	3086,37	3099,20	3112,03	3124,85	3137,68	3150,51	3163,34
	BIC	3422,39	3650,04	3666,29	3682,54	3698,79	3715,04	3731,28	3747,53	3763,78	3780,03	3796,28	3812,53	3828,78	3845,03	3861,28	3877,53	3893,78
2000	**STAND**	2738,03	2886,77	2899,00	2911,23	2923,46	2935,69	2947,92	2960,15	2972,38	2984,60	2996,83	3009,06	3021,29	3033,52	3045,75	3057,98	3070,21
	RAL	2847,85	3003,40	3016,23	3029,06	3041,89	3054,71	3067,54	3080,37	3093,20	3106,03	3118,85	3131,68	3144,51	3157,34	3170,17	3182,99	3195,82
	BIC	3465,14	3692,79	3709,04	3725,29	3741,54	3757,78	3774,03	3790,28	3806,53	3822,78	3839,03	3855,28	3871,53	3887,78	3904,03	3920,28	3936,53
2100	**STAND**	2768,96	2917,70	2929,93	2942,15	2954,38	2966,61	2978,84	2991,07	3003,30	3015,53	3027,76	3039,99	3052,22	3064,45	3076,68	3088,91	3101,14
	RAL	2880,34	3035,89	3048,72	3061,54	3074,37	3087,20	3100,03	3112,86	3125,68	3138,51	3151,34	3164,17	3177,00	3189,82	3202,65	3215,48	3228,31
	BIC	3507,89	3735,54	3751,79	3768,04	3784,28	3800,53	3816,78	3833,03	3849,28	3865,53	3881,78	3898,03	3914,28	3930,53	3946,78	3963,03	3979,28
2200	**STAND**	2799,88	2948,62	2960,85	2973,08	2985,31	2997,54	3009,77	3022,00	3034,23	3046,46	3058,69	3070,92	3083,15	3095,38	3107,61	3119,84	3132,07
	RAL	2912,82	3068,37	3081,20	3094,03	3106,86	3119,69	3132,51	3145,34	3158,17	3171,00	3183,83	3196,65	3209,48	3222,31	3235,14	3247,97	3260,79
	BIC	3550,64	3778,29	3794,54	3810,78	3827,03	3843,28	3859,53	3875,78	3892,03	3908,28	3924,53	3940,78	3957,03	3973,28	3989,53	4005,78	4022,03
2300	**STAND**	2884,81	3033,55	3045,78	3058,01	3070,24	3082,47	3094,70	3106,93	3119,15	3131,38	3143,61	3155,84	3168,07	3180,30	3192,53	3204,76	3216,99
	RAL	3001,74	3157,29	3170,12	3182,94	3195,77	3208,60	3221,43	3234,26	3247,08	3259,91	3272,74	3285,57	3298,40	3311,22	3324,05	3336,88	3349,71
	BIC	3678,39	3906,04	3922,29	3938,54	3954,79	3971,04	3987,28	4003,53	4019,78	4036,03	4052,28	4068,53	4084,78	4101,03	4117,28	4133,53	4149,78
2400	**STAND**	2951,39	3100,13	3112,36	3124,59	3136,82	3149,04	3161,27	3173,50	3185,73	3197,96	3210,19	3222,42	3234,65	3246,88	3259,11	3271,34	3283,57
	RAL	3069,88	3225,42	3238,25	3251,08	3263,91	3276,74	3289,57	3302,39	3315,22	3328,05	3340,88	3353,71	3366,53	3379,36	3392,19	3405,02	3417,85
	BIC	3756,79	3984,44	4000,69	4016,94	4033,19	4049,44	4065,69	4081,93	4098,18	4114,43	4130,68	4146,93	4163,18	4179,43	4195,68	4211,93	4228,18
2500	**STAND**	2982,31	3131,05	3143,28	3155,51	3167,74	3179,97	3192,20	3204,43	3216,66	3228,89	3241,12	3253,35	3265,58	3277,81	3290,04	3302,27	3314,50
	RAL	3102,36	3257,91	3270,74	3283,57	3296,39	3309,22	3322,05	3334,88	3347,71	3360,54	3373,36	3386,19	3399,02	3411,85	3424,68	3437,50	3450,33
	BIC	3799,54	4027,19	4043,44	4059,69	4075,94	4092,19	4108,43	4124,68	4140,93	4157,18	4173,43	4189,68	4205,93	4222,18	4238,43	4254,68	4270,93
2600	**STAND**	3013,24	3161,98	3174,21	3186,44	3198,67	3210,90	3223,13	3235,36	3247,59	3259,82	3272,05	3284,28	3296,51	3308,74	3320,96	3333,19	3345,42
	RAL	3134,85	3290,40	3303,22	3316,05	3328,88	3341,71	3354,54	3367,36	3380,19	3393,02	3405,85	3418,68	3431,51	3444,33	3457,16	3469,99	3482,82
	BIC	3842,29	4069,94	4086,19	4102,44	4118,69	4134,93	4151,18	4167,43	4183,68	4199,93	4216,18	4232,43	4248,68	4264,93	4281,18	4297,43	4313,68
2700	**STAND**	3044,17	3192,91	3205,14	3217,37	3229,60	3241,83	3254,06	3266,29	3278,51	3290,74	3302,97	3315,20	3327,43	3339,66	3351,89	3364,12	3376,35
	RAL	3167,33	3322,88	3335,71	3348,54	3361,37	3374,19	3387,02	3399,85	3412,68	3425,51	3438,33	3451,16	3463,99	3476,82	3489,65	3502,47	3515,30
	BIC	3885,04	4112,69	4128,94	4145,19	4161,43	4177,68	4193,93	4210,18	4226,43	4242,68	4258,93	4275,18	4291,43	4307,68	4323,93	4340,18	4356,43

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen □ overgegaan worden naar een vleugel tot 250 kg

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

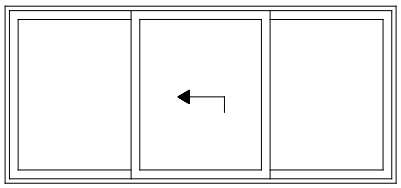
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**

SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 3-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -394mm/3
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓	B→	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000
1800	STAND	2526,47	2538,24	2550,02	2561,80	2573,57	2585,35	2597,13	2608,90	2620,68	2632,46	2644,23
	RAL	2627,49	2639,89	2652,29	2664,69	2677,09	2689,48	2701,88	2714,28	2726,68	2739,08	2751,48
	BIC	3200,62	3216,88	3233,15	3249,41	3265,68	3281,94	3298,21	3314,47	3330,74	3347,00	3363,27
1900	STAND	2559,08	2570,85	2582,63	2594,41	2606,18	2617,96	2629,74	2641,51	2653,29	2665,07	2676,85
	RAL	2661,81	2674,21	2686,61	2699,01	2711,41	2723,81	2736,21	2748,61	2761,00	2773,40	2785,80
	BIC	3246,54	3262,80	3279,07	3295,33	3311,60	3327,86	3344,13	3360,39	3376,66	3392,92	3409,19
2000	STAND	2591,69	2603,47	2615,24	2627,02	2638,80	2650,57	2662,35	2674,13	2685,90	2697,68	2709,46
	RAL	2696,13	2708,53	2720,93	2733,33	2745,73	2758,13	2770,53	2782,93	2795,33	2807,73	2820,13
	BIC	3292,46	3308,72	3324,99	3341,25	3357,52	3373,78	3390,05	3406,31	3422,58	3438,84	3455,11
2100	STAND	2624,30	2636,08	2647,85	2659,63	2671,41	2683,19	2694,96	2706,74	2718,52	2730,29	2742,07
	RAL	2730,46	2742,86	2755,25	2767,65	2780,05	2792,45	2804,85	2817,25	2829,65	2842,05	2854,45
	BIC	3338,38	3354,64	3370,91	3387,17	3403,44	3419,70	3435,97	3452,23	3468,50	3484,77	3501,03
2200	STAND	2656,91	2668,69	2680,47	2692,24	2704,02	2715,80	2727,57	2739,35	2751,13	2762,90	2774,68
	RAL	2764,78	2777,18	2789,58	2801,98	2814,38	2826,77	2839,17	2851,57	2863,97	2876,37	2888,77
	BIC	3384,30	3400,56	3416,83	3433,09	3449,36	3465,63	3481,89	3498,16	3514,42	3530,69	3546,95
2300	STAND	2743,52	2755,30	2767,08	2778,85	2790,63	2802,41	2814,18	2825,96	2837,74	2849,51	2861,29
	RAL	2855,53	2867,93	2880,33	2892,73	2905,13	2917,53	2929,93	2942,33	2954,72	2967,12	2979,52
	BIC	3515,22	3531,49	3547,75	3564,02	3580,28	3596,55	3612,81	3629,08	3645,34	3661,61	3677,88
2400	STAND	2788,53	2800,31	2812,09	2823,86	2835,64	2847,42	2859,19	2870,97	2882,75	2894,52	2906,30
	RAL	2902,25	2914,65	2927,05	2939,45	2951,85	2964,25	2976,65	2989,05	3001,45	3013,84	3026,24
	BIC	3573,54	3589,81	3606,07	3622,34	3638,60	3654,87	3671,13	3687,40	3703,66	3719,93	3736,19
2500	STAND	2821,15	2832,92	2844,70	2856,48	2868,25	2880,03	2891,81	2903,58	2915,36	2927,14	2938,91
	RAL	2936,57	2948,97	2961,37	2973,77	2986,17	2998,57	3010,97	3023,37	3035,77	3048,17	3060,57
	BIC	3619,46	3635,73	3651,99	3668,26	3684,52	3700,79	3717,05	3733,32	3749,58	3765,85	3782,12
2600	STAND	2853,76	2865,53	2877,31	2889,09	2900,86	2912,64	2924,42	2936,19	2947,97	2959,75	2971,53
	RAL	2970,90	2983,30	2995,70	3008,09	3020,49	3032,89	3045,29	3057,69	3070,09	3082,49	3094,89
	BIC	3665,38	3681,65	3697,91	3714,18	3730,44	3746,71	3762,97	3779,24	3795,51	3811,77	3828,04
2700	STAND	2886,37	2898,15	2909,92	2921,70	2933,48	2945,25	2957,03	2968,81	2980,58	2992,36	3004,14
	RAL	3005,22	3017,62	3030,02	3042,42	3054,82	3067,22	3079,61	3092,01	3104,41	3116,81	3129,21
	BIC	3711,30	3727,57	3743,83	3760,10	3776,37	3792,63	3808,90	3825,16	3841,43	3857,69	3873,96

Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

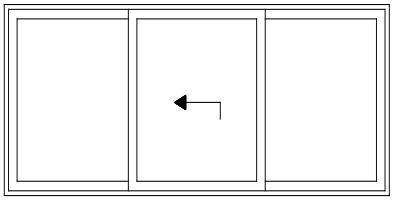
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 3-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)

Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -394mm/3

H -240mm

Uf: 5.9 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓	B→	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100
1800	**STAND**	2656,01	2667,79	2679,56	2691,34	2703,12	2851,40	2863,18	2874,96	2886,73	2898,51	2910,29
	RAL	2763,88	2776,28	2788,68	2801,08	2813,48	2968,60	2980,99	2993,39	3005,79	3018,19	3030,59
	BIC	3379,53	3395,80	3412,06	3428,33	3444,59	3672,26	3688,52	3704,79	3721,05	3737,32	3753,58
1900	**STAND**	2688,62	2700,40	2712,18	2723,95	2735,73	2884,02	2895,79	2907,57	2919,35	2931,12	2942,90
	RAL	2798,20	2810,60	2823,00	2835,40	2847,80	3002,92	3015,32	3027,72	3040,12	3052,52	3064,91
	BIC	3425,45	3441,72	3457,99	3474,25	3490,52	3718,18	3734,44	3750,71	3766,97	3783,24	3799,50
2000	**STAND**	2721,23	2733,01	2744,79	2756,56	2768,34	2916,63	2928,41	2940,18	2951,96	2963,74	2975,51
	RAL	2832,52	2844,92	2857,32	2869,72	2882,12	3037,24	3049,64	3062,04	3074,44	3086,84	3099,24
	BIC	3471,38	3487,64	3503,91	3520,17	3536,44	3764,10	3780,36	3796,63	3812,89	3829,16	3845,42
2100	**STAND**	2753,85	2765,62	2777,40	2789,18	2800,95	2949,24	2961,02	2972,79	2984,57	2996,35	3008,12
	RAL	2866,85	2879,25	2891,65	2904,05	2916,44	3071,56	3083,96	3096,36	3108,76	3121,16	3133,56
	BIC	3517,30	3533,56	3549,83	3566,09	3582,36	3810,02	3826,28	3842,55	3858,81	3875,08	3891,34
2200	**STAND**	2786,46	2798,23	2810,01	2821,79	2833,57	2981,85	2993,63	3005,41	3017,18	3028,96	3040,74
	RAL	2901,17	2913,57	2925,97	2938,37	2950,77	3105,89	3118,29	3130,68	3143,08	3155,48	3167,88
	BIC	3563,22	3579,48	3595,75	3612,01	3628,28	3855,94	3872,20	3888,47	3904,73	3921,00	3937,27
2300	**STAND**	2873,07	2884,84	2896,62	2908,40	2920,17	3068,46	3080,24	3092,02	3103,79	3115,57	3127,35
	RAL	2991,92	3004,32	3016,72	3029,12	3041,52	3196,64	3209,04	3221,44	3233,84	3246,23	3258,63
	BIC	3694,14	3710,41	3726,67	3742,94	3759,20	3986,86	4003,13	4019,39	4035,66	4051,92	4068,19
2400	**STAND**	2918,08	2929,85	2941,63	2953,41	2965,19	3113,47	3125,25	3137,03	3148,80	3160,58	3172,36
	RAL	3038,64	3051,04	3063,44	3075,84	3088,24	3243,36	3255,76	3268,16	3280,56	3292,96	3305,36
	BIC	3752,46	3768,73	3784,99	3801,26	3817,52	4045,18	4061,45	4077,71	4093,98	4110,24	4126,51
2500	**STAND**	2950,69	2962,47	2974,24	2986,02	2997,80	3146,08	3157,86	3169,64	3181,41	3193,19	3204,97
	RAL	3072,97	3085,36	3097,76	3110,16	3122,56	3277,68	3290,08	3302,48	3314,88	3327,28	3339,68
	BIC	3798,38	3814,65	3830,91	3847,18	3863,44	4091,10	4107,37	4123,63	4139,90	4156,16	4172,43
2600	**STAND**	2983,30	2995,08	3006,86	3018,63	3030,41	3178,70	3190,47	3202,25	3214,03	3225,80	3237,58
	RAL	3107,29	3119,69	3132,09	3144,49	3156,89	3312,00	3324,40	3336,80	3349,20	3361,60	3374,00
	BIC	3844,30	3860,57	3876,83	3893,10	3909,36	4137,02	4153,29	4169,55	4185,82	4202,08	4218,35
2700	**STAND**	3015,91	3027,69	3039,47	3051,24	3063,02	3211,31	3223,09	3234,86	3246,64	3258,42	3270,19
	RAL	3141,61	3154,01	3166,41	3178,81	3191,21	3346,33	3358,73	3371,13	3383,52	3395,92	3408,32
	BIC	3890,22	3906,49	3922,75	3939,02	3955,28	4182,94	4199,21	4215,47	4231,74	4248,01	4264,27

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

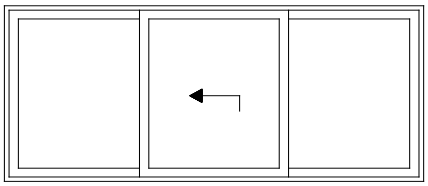
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**

SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 3-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -394mm/3
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H🡻 B🡺		5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	**STAND**	2922,07	2933,84	2945,62	2957,40	2969,17	2980,95	2992,73	3004,50	3016,28	3028,06
	RAL	3042,99	3055,39	3067,79	3080,19	3092,59	3104,99	3117,39	3129,79	3142,18	3154,58
	BIC	3769,85	3786,11	3802,38	3818,64	3834,91	3851,17	3867,44	3883,70	3899,97	3916,23
1900	**STAND**	2954,68	2966,45	2978,23	2990,01	3001,78	3013,56	3025,34	3037,11	3048,89	3060,67
	RAL	3077,31	3089,71	3102,11	3114,51	3126,91	3139,31	3151,71	3164,11	3176,51	3188,91
	BIC	3815,77	3832,03	3848,30	3864,56	3880,83	3897,09	3913,36	3929,63	3945,89	3962,16
2000	**STAND**	2987,29	2999,07	3010,84	3022,62	3034,40	3046,17	3057,95	3069,73	3081,50	3093,28
	RAL	3111,64	3124,04	3136,43	3148,83	3161,23	3173,63	3186,03	3198,43	3210,83	3223,23
	BIC	3861,69	3877,95	3894,22	3910,48	3926,75	3943,02	3959,28	3975,55	3991,81	4008,08
2100	**STAND**	3019,90	3031,68	3043,45	3055,23	3067,01	3078,79	3090,56	3102,34	3114,12	3125,89
	RAL	3145,96	3158,36	3170,76	3183,16	3195,56	3207,95	3220,35	3232,75	3245,15	3257,55
	BIC	3907,61	3923,87	3940,14	3956,41	3972,67	3988,94	4005,20	4021,47	4037,73	4054,00
2200	**STAND**	3052,51	3064,29	3076,07	3087,84	3099,62	3111,40	3123,17	3134,95	3146,73	3158,50
	RAL	3180,28	3192,68	3205,08	3217,48	3229,88	3242,28	3254,68	3267,08	3279,48	3291,87
	BIC	3953,53	3969,80	3986,06	4002,33	4018,59	4034,86	4051,12	4067,39	4083,65	4099,92
2300	**STAND**	3139,12	3150,90	3162,68	3174,45	3186,23	3198,01	3209,78	3221,56	3233,34	3245,11
	RAL	3271,03	3283,43	3295,83	3308,23	3320,63	3333,03	3345,43	3357,83	3370,23	3382,63
	BIC	4084,45	4100,72	4116,98	4133,25	4149,52	4165,78	4182,05	4198,31	4214,58	4230,84
2400	**STAND**	3184,13	3195,91	3207,69	3219,46	3231,24	3243,02	3254,79	3266,57	3278,35	3290,12
	RAL	3317,75	3330,15	3342,55	3354,95	3367,35	3379,75	3392,15	3404,55	3416,95	3429,35
	BIC	4142,77	4159,04	4175,30	4191,57	4207,83	4224,10	4240,37	4256,63	4272,90	4289,16
2500	**STAND**	3216,75	3228,52	3240,30	3252,08	3263,85	3275,63	3287,41	3299,18	3310,96	3322,74
	RAL	3352,08	3364,48	3376,88	3389,27	3401,67	3414,07	3426,47	3438,87	3451,27	3463,67
	BIC	4188,69	4204,96	4221,22	4237,49	4253,76	4270,02	4286,29	4302,55	4318,82	4335,08
2600	**STAND**	3249,36	3261,13	3272,91	3284,69	3296,46	3308,24	3320,02	3331,79	3343,57	3355,35
	RAL	3386,40	3398,80	3411,20	3423,60	3436,00	3448,40	3460,80	3473,19	3485,59	3497,99
	BIC	4234,61	4250,88	4267,15	4283,41	4299,68	4315,94	4332,21	4348,47	4364,74	4381,00
2700	**STAND**	3281,97	3293,75	3305,52	3317,30	3329,08	3340,85	3352,63	3364,41	3376,18	3387,96
	RAL	3420,72	3433,12	3445,52	3457,92	3470,32	3482,72	3495,12	3507,52	3519,92	3532,32
	BIC	4280,54	4296,80	4313,07	4329,33	4345,60	4361,86	4378,13	4394,39	4410,66	4426,92

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

méérprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

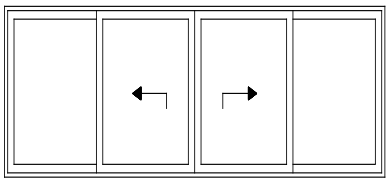
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 4-delig

Vleugel: 6701 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -567mm/4
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

H↓	B→	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400
1800	**STAND**	2923,06	2934,16	2945,26	2956,36	2967,46	2978,56	2989,66	3000,76	3011,86	3022,96	3034,06	3045,16	3056,26	3067,35	3078,45
	RAL	3038,60	3050,90	3063,19	3075,48	3087,77	3100,06	3112,35	3124,64	3136,93	3149,22	3161,51	3173,80	3186,09	3198,38	3210,67
	BIC	3639,88	3655,59	3671,30	3687,02	3702,73	3718,44	3734,15	3749,86	3765,58	3781,29	3797,00	3812,71	3828,42	3844,13	3859,85
1900	**STAND**	2963,26	2974,36	2985,46	2996,56	3007,65	3018,75	3029,85	3040,95	3052,05	3063,15	3074,25	3085,35	3096,45	3107,55	3118,65
	RAL	3080,88	3093,17	3105,46	3117,75	3130,04	3142,33	3154,62	3166,91	3179,20	3191,49	3203,78	3216,07	3228,36	3240,65	3252,94
	BIC	3695,84	3711,55	3727,26	3742,97	3758,69	3774,40	3790,11	3805,82	3821,53	3837,24	3852,96	3868,67	3884,38	3900,09	3915,80
2000	**STAND**	3003,45	3014,55	3025,65	3036,75	3047,85	3058,95	3070,05	3081,15	3092,25	3103,35	3114,44	3125,54	3136,64	3147,74	3158,84
	RAL	3123,15	3135,44	3147,73	3160,02	3172,31	3184,60	3196,89	3209,18	3221,47	3233,76	3246,05	3258,34	3270,63	3282,93	3295,22
	BIC	3751,80	3767,51	3783,22	3798,93	3814,64	3830,35	3846,07	3861,78	3877,49	3893,20	3908,91	3924,62	3940,34	3956,05	3971,76
2100	**STAND**	3043,65	3054,75	3065,84	3076,94	3088,04	3099,14	3110,24	3121,34	3132,44	3143,54	3154,64	3165,74	3176,84	3187,94	3199,04
	RAL	3165,42	3177,71	3190,00	3202,29	3214,58	3226,87	3239,16	3251,45	3263,74	3276,04	3288,33	3300,62	3312,91	3325,20	3337,49
	BIC	3807,75	3823,46	3839,18	3854,89	3870,60	3886,31	3902,02	3917,73	3933,45	3949,16	3964,87	3980,58	3996,29	4012,01	4027,72
2200	**STAND**	3083,84	3094,94	3106,04	3117,14	3128,24	3139,34	3150,44	3161,54	3172,63	3183,73	3194,83	3205,93	3217,03	3228,13	3239,23
	RAL	3207,69	3219,98	3232,27	3244,56	3256,85	3269,14	3281,44	3293,73	3306,02	3318,31	3330,60	3342,89	3355,18	3367,47	3379,76
	BIC	3863,71	3879,42	3895,13	3910,84	3926,56	3942,27	3957,98	3973,69	3989,40	4005,12	4020,83	4036,54	4052,25	4067,96	4083,67
2300	**STAND**	3178,03	3189,13	3200,23	3211,33	3222,43	3233,53	3244,63	3255,73	3266,83	3277,93	3289,03	3300,12	3311,22	3322,32	3333,42
	RAL	3306,39	3318,68	3330,97	3343,27	3355,56	3367,85	3380,14	3392,43	3404,72	3417,01	3429,30	3441,59	3453,88	3466,17	3478,46
	BIC	4004,67	4020,38	4036,09	4051,80	4067,52	4083,23	4098,94	4114,65	4130,36	4146,07	4161,79	4177,50	4193,21	4208,92	4224,63
2400	**STAND**	3263,93	3275,03	3286,13	3297,23	3308,33	3319,43	3330,52	3341,62	3352,72	3363,82	3374,92	3386,02	3397,12	3408,22	3419,32
	RAL	3394,37	3406,66	3418,95	3431,24	3443,53	3455,82	3468,11	3480,40	3492,69	3504,98	3517,27	3529,56	3541,85	3554,15	3566,44
	BIC	4106,33	4122,04	4137,75	4153,46	4169,18	4184,89	4200,60	4216,31	4232,02	4247,73	4263,45	4279,16	4294,87	4310,58	4326,29
2500	**STAND**	3304,12	3315,22	3326,32	3337,42	3348,52	3359,62	3370,72	3381,82	3392,92	3404,02	3415,12	3426,22	3437,31	3448,41	3459,51
	RAL	3436,64	3448,93	3461,22	3473,51	3485,80	3498,09	3510,38	3522,67	3534,96	3547,25	3559,55	3571,84	3584,13	3596,42	3608,71
	BIC	4162,29	4178,00	4193,71	4209,42	4225,13	4240,84	4256,56	4272,27	4287,98	4303,69	4319,40	4335,11	4350,83	4366,54	4382,25
2600	**STAND**	3344,32	3355,42	3366,52	3377,61	3388,71	3399,81	3410,91	3422,01	3433,11	3444,21	3455,31	3466,41	3477,51	3488,61	3499,71
	RAL	3478,91	3491,20	3503,49	3515,78	3528,07	3540,36	3552,66	3564,95	3577,24	3589,53	3601,82	3614,11	3626,40	3638,69	3650,98
	BIC	4218,24	4233,95	4249,67	4265,38	4281,09	4296,80	4312,51	4328,22	4343,94	4359,65	4375,36	4391,07	4406,78	4422,50	4438,21
2700	**STAND**	3384,51	3395,61	3406,71	3417,81	3428,91	3440,01	3451,11	3462,21	3473,31	3484,40	3495,50	3506,60	3517,70	3528,80	3539,90
	RAL	3521,18	3533,47	3545,77	3558,06	3570,35	3582,64	3594,93	3607,22	3619,51	3631,80	3644,09	3656,38	3668,67	3680,96	3693,25
	BIC	4274,20	4289,91	4305,62	4321,33	4337,05	4352,76	4368,47	4384,18	4399,89	4415,61	4431,32	4447,03	4462,74	4478,45	4494,16

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

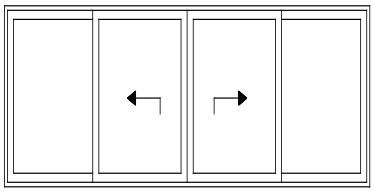
Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**2x 3,00**	**2x 24,00**	**2x 44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**2x 69,00**	**2x 123,00**	**2x 143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM 4-delig

Vleugel: 6701 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -567mm/4
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

H↓ B→		4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	**STAND**	3089,55	3237,16	3248,26	3259,36	3270,46	3281,56	3292,66	3303,76	3314,86	3325,96	3337,06	3348,16	3359,26	3370,35	3381,45	3392,55	3403,65
	RAL	3222,96	3377,97	3390,26	3402,55	3414,84	3427,13	3439,43	3451,72	3464,01	3476,30	3488,59	3500,88	3513,17	3525,46	3537,75	3550,04	3562,33
	BIC	3875,56	4102,66	4118,38	4134,09	4149,80	4165,51	4181,22	4196,93	4212,65	4228,36	4244,07	4259,78	4275,49	4291,21	4306,92	4322,63	4338,34
1900	**STAND**	3129,75	3277,36	3288,46	3299,56	3310,66	3321,75	3332,85	3343,95	3355,05	3366,15	3377,25	3388,35	3399,45	3410,55	3421,65	3432,75	3443,85
	RAL	3265,23	3420,24	3432,54	3444,83	3457,12	3469,41	3481,70	3493,99	3506,28	3518,57	3530,86	3543,15	3555,44	3567,73	3580,02	3592,31	3604,60
	BIC	3931,51	4158,62	4174,33	4190,04	4205,76	4221,47	4237,18	4252,89	4268,60	4284,32	4300,03	4315,74	4331,45	4347,16	4362,87	4378,59	4394,30
2000	**STAND**	3169,94	3317,55	3328,65	3339,75	3350,85	3361,95	3373,05	3384,15	3395,25	3406,35	3417,45	3428,54	3439,64	3450,74	3461,84	3472,94	3484,04
	RAL	3307,51	3462,52	3474,81	3487,10	3499,39	3511,68	3523,97	3536,26	3548,55	3560,84	3573,13	3585,42	3597,71	3610,00	3622,29	3634,58	3646,87
	BIC	3987,47	4214,58	4230,29	4246,00	4261,71	4277,43	4293,14	4308,85	4324,56	4340,27	4355,98	4371,70	4387,41	4403,12	4418,83	4434,54	4450,26
2100	**STAND**	3210,14	3357,75	3368,84	3379,94	3391,04	3402,14	3413,24	3424,34	3435,44	3446,54	3457,64	3468,74	3479,84	3490,94	3502,04	3513,14	3524,24
	RAL	3349,78	3504,79	3517,08	3529,37	3541,66	3553,95	3566,24	3578,53	3590,82	3603,11	3615,40	3627,69	3639,98	3652,27	3664,57	3676,86	3689,15
	BIC	4043,43	4270,54	4286,25	4301,96	4317,67	4333,38	4349,09	4364,81	4380,52	4396,23	4411,94	4427,65	4443,37	4459,08	4474,79	4490,50	4506,21
2200	**STAND**	3250,33	3397,94	3409,04	3420,14	3431,24	3442,34	3453,44	3464,54	3475,63	3486,73	3497,83	3508,93	3520,03	3531,13	3542,23	3553,33	3564,43
	RAL	3392,05	3547,06	3559,35	3571,64	3583,93	3596,22	3608,51	3620,80	3633,09	3645,38	3657,68	3669,97	3682,26	3694,55	3706,84	3719,13	3731,42
	BIC	4099,39	4326,49	4342,20	4357,92	4373,63	4389,34	4405,05	4420,76	4436,47	4452,19	4467,90	4483,61	4499,32	4515,03	4530,75	4546,46	4562,17
2300	**STAND**	3344,52	3492,13	3503,23	3514,33	3525,43	3536,53	3547,63	3558,73	3569,83	3580,93	3592,03	3603,12	3614,22	3625,32	3636,42	3647,52	3658,62
	RAL	3490,75	3645,76	3658,05	3670,34	3682,63	3694,92	3707,21	3719,50	3731,80	3744,09	3756,38	3768,67	3780,96	3793,25	3805,54	3817,83	3830,12
	BIC	4240,35	4467,45	4483,16	4498,88	4514,59	4530,30	4546,01	4561,72	4577,43	4593,15	4608,86	4624,57	4640,28	4655,99	4671,71	4687,42	4703,13
2400	**STAND**	3430,42	3578,03	3589,13	3600,23	3611,33	3622,43	3633,52	3644,62	3655,72	3666,82	3677,92	3689,02	3700,12	3711,22	3722,32	3733,42	3744,52
	RAL	3578,73	3733,74	3746,03	3758,32	3770,61	3782,90	3795,19	3807,48	3819,77	3832,06	3844,35	3856,64	3868,93	3881,22	3893,51	3905,80	3918,09
	BIC	4342,00	4569,11	4584,82	4600,54	4616,25	4631,96	4647,67	4663,38	4679,09	4694,81	4710,52	4726,23	4741,94	4757,65	4773,36	4789,08	4804,79
2500	**STAND**	3470,61	3618,22	3629,32	3640,42	3651,52	3662,62	3673,72	3684,82	3695,92	3707,02	3718,12	3729,22	3740,31	3751,41	3762,51	3773,61	3784,71
	RAL	3621,00	3776,01	3788,30	3800,59	3812,88	3825,17	3837,46	3849,75	3862,04	3874,33	3886,62	3898,91	3911,20	3923,49	3935,78	3948,08	3960,37
	BIC	4397,96	4625,07	4640,78	4656,49	4672,20	4687,92	4703,63	4719,34	4735,05	4750,76	4766,47	4782,19	4797,90	4813,61	4829,32	4845,03	4860,75
2600	**STAND**	3510,81	3658,42	3669,52	3680,61	3691,71	3702,81	3713,91	3725,01	3736,11	3747,21	3758,31	3769,41	3780,51	3791,61	3802,71	3813,81	3824,91
	RAL	3663,27	3818,28	3830,57	3842,86	3855,15	3867,44	3879,73	3892,02	3904,31	3916,60	3928,89	3941,19	3953,48	3965,77	3978,06	3990,35	4002,64
	BIC	4453,92	4681,03	4696,74	4712,45	4728,16	4743,87	4759,58	4775,30	4791,01	4806,72	4822,43	4838,14	4853,86	4869,57	4885,28	4900,99	4916,70
2700	**STAND**	3551,00	3698,61	3709,71	3720,81	3731,91	3743,01	3754,11	3765,21	3776,31	3787,41	3798,50	3809,60	3820,70	3831,80	3842,90	3854,00	3865,10
	RAL	3705,54	3860,55	3872,84	3885,13	3897,42	3909,71	3922,00	3934,30	3946,59	3958,88	3971,17	3983,46	3995,75	4008,04	4020,33	4032,62	4044,91
	BIC	4509,88	4736,98	4752,69	4768,41	4784,12	4799,83	4815,54	4831,25	4846,97	4862,68	4878,39	4894,10	4909,81	4925,52	4941,24	4956,95	4972,66

Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde

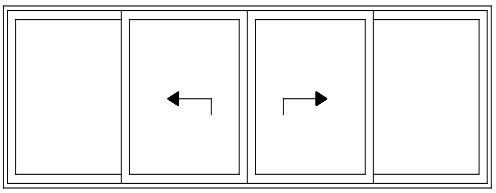
veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**2x 3,00**	**2x 24,00**	**2x 44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**2x 69,00**	**2x 123,00**	**2x 143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 4-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -567mm/4
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

H↓	B→	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
1800	STAND	3217,02	3229,03	3241,04	3253,04	3265,05	3277,06	3289,07	3301,07	3313,08	3325,09	3337,09	3349,10	3361,11	3373,11	3385,12	3397,13
	RAL	3344,97	3357,59	3370,20	3382,82	3395,44	3408,05	3420,67	3433,29	3445,90	3458,52	3471,14	3483,75	3496,37	3508,99	3521,60	3534,22
	BIC	3985,21	4001,69	4018,18	4034,66	4051,14	4067,62	4084,11	4100,59	4117,07	4133,56	4150,04	4166,52	4183,00	4199,49	4215,97	4232,45
1900	STAND	3263,52	3275,53	3287,53	3299,54	3311,55	3323,55	3335,56	3347,57	3359,58	3371,58	3383,59	3395,60	3407,60	3419,61	3431,62	3443,62
	RAL	3394,07	3406,69	3419,31	3431,92	3444,54	3457,16	3469,77	3482,39	3495,01	3507,62	3520,24	3532,86	3545,47	3558,09	3570,71	3583,32
	BIC	4049,45	4065,93	4082,42	4098,90	4115,38	4131,87	4148,35	4164,83	4181,31	4197,80	4214,28	4230,76	4247,24	4263,73	4280,21	4296,69
2000	STAND	3310,02	3322,02	3334,03	3346,04	3358,04	3370,05	3382,06	3394,06	3406,07	3418,08	3430,09	3442,09	3454,10	3466,11	3478,11	3490,12
	RAL	3443,17	3455,79	3468,41	3481,02	3493,64	3506,26	3518,87	3531,49	3544,11	3556,72	3569,34	3581,96	3594,57	3607,19	3619,81	3632,42
	BIC	4113,69	4130,18	4146,66	4163,14	4179,62	4196,11	4212,59	4229,07	4245,56	4262,04	4278,52	4295,00	4311,49	4327,97	4344,45	4360,93
2100	STAND	3356,51	3368,52	3380,53	3392,53	3404,54	3416,55	3428,55	3440,56	3452,57	3464,58	3476,58	3488,59	3500,60	3512,60	3524,61	3536,62
	RAL	3492,27	3504,89	3517,51	3530,12	3542,74	3555,36	3567,97	3580,59	3593,21	3605,82	3618,44	3631,06	3643,67	3656,29	3668,91	3681,52
	BIC	4177,94	4194,42	4210,90	4227,38	4243,87	4260,35	4276,83	4293,31	4309,80	4326,28	4342,76	4359,25	4375,73	4392,21	4408,69	4425,18
2200	STAND	3403,01	3415,02	3427,02	3439,03	3451,04	3463,04	3475,05	3487,06	3499,06	3511,07	3523,08	3535,09	3547,09	3559,10	3571,11	3583,11
	RAL	3541,38	3553,99	3566,61	3579,23	3591,84	3604,46	3617,08	3629,69	3642,31	3654,93	3667,54	3680,16	3692,78	3705,39	3718,01	3730,63
	BIC	4242,18	4258,66	4275,14	4291,63	4308,11	4324,59	4341,07	4357,56	4374,04	4390,52	4407,00	4423,49	4439,97	4456,45	4472,94	4489,42
2300	STAND	3503,50	3515,51	3527,52	3539,52	3551,53	3563,54	3575,55	3587,55	3599,56	3611,57	3623,57	3635,58	3647,59	3659,59	3671,60	3683,61
	RAL	3646,91	3659,52	3672,14	3684,76	3697,37	3709,99	3722,61	3735,22	3747,84	3760,46	3773,07	3785,69	3798,31	3810,92	3823,54	3836,16
	BIC	4391,42	4407,90	4424,39	4440,87	4457,35	4473,83	4490,32	4506,80	4523,28	4539,77	4556,25	4572,73	4589,21	4605,70	4622,18	4638,66
2400	STAND	3592,27	3604,28	3616,29	3628,29	3640,30	3652,31	3664,31	3676,32	3688,33	3700,33	3712,34	3724,35	3736,36	3748,36	3760,37	3772,38
	RAL	3738,28	3750,90	3763,51	3776,13	3788,75	3801,36	3813,98	3826,60	3839,21	3851,83	3864,45	3877,06	3889,68	3902,30	3914,91	3927,53
	BIC	4497,94	4514,42	4530,90	4547,38	4563,87	4580,35	4596,83	4613,31	4629,80	4646,28	4662,76	4679,25	4695,73	4712,21	4728,69	4745,18
2500	STAND	3638,77	3650,78	3662,78	3674,79	3686,80	3698,80	3710,81	3722,82	3734,82	3746,83	3758,84	3770,85	3782,85	3794,86	3806,87	3818,87
	RAL	3787,38	3800,00	3812,61	3825,23	3837,85	3850,46	3863,08	3875,70	3888,31	3900,93	3913,55	3926,16	3938,78	3951,40	3964,01	3976,63
	BIC	4562,18	4578,66	4595,14	4611,63	4628,11	4644,59	4661,07	4677,56	4694,04	4710,52	4727,00	4743,49	4759,97	4776,45	4792,94	4809,42
2600	STAND	3685,27	3697,27	3709,28	3721,29	3733,29	3745,30	3757,31	3769,31	3781,32	3793,33	3805,33	3817,34	3829,35	3841,36	3853,36	3865,37
	RAL	3836,48	3849,10	3861,71	3874,33	3886,95	3899,56	3912,18	3924,80	3937,41	3950,03	3962,65	3975,26	3987,88	4000,50	4013,11	4025,73
	BIC	4626,42	4642,90	4659,38	4675,87	4692,35	4708,83	4725,32	4741,80	4758,28	4774,76	4791,25	4807,73	4824,21	4840,69	4857,18	4873,66
2700	STAND	3731,76	3743,77	3755,78	3767,78	3779,79	3791,80	3803,80	3815,81	3827,82	3839,82	3851,83	3863,84	3875,84	3887,85	3899,86	3911,87
	RAL	3885,58	3898,20	3910,82	3923,43	3936,05	3948,67	3961,28	3973,90	3986,52	3999,13	4011,75	4024,37	4036,98	4049,60	4062,22	4074,83
	BIC	4690,66	4707,14	4723,63	4740,11	4756,59	4773,07	4789,56	4806,04	4822,52	4839,01	4855,49	4871,97	4888,45	4904,94	4921,42	4937,90

Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde

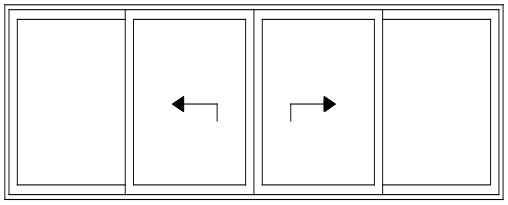
veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	2x 3,00	2x 24,00	2x 44,00
dubbele kruk	69,00	2x 69,00	2x 123,00	2x 143,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S57 (070) 4-delig

Vleugel: 6702 (vleugel tot 250 kg)
Maximale glasdikte : 38 mm



Benaderende glasmaat

B -567mm/4
H -240mm
Uf: 5.9 W/m2.K

H↓	B→	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	**STAND**	3545,69	3557,69	3569,70	3581,71	3593,71	3605,72	3617,73	3629,74	3641,74	3653,75	3665,76	3677,76	3689,77	3701,78	3713,78	3725,79
	RAL	3689,60	3702,22	3714,83	3727,45	3740,07	3752,68	3765,30	3777,92	3790,53	3803,15	3815,77	3828,38	3841,00	3853,62	3866,23	3878,85
	BIC	4460,37	4476,85	4493,34	4509,82	4526,30	4542,79	4559,27	4575,75	4592,23	4608,72	4625,20	4641,68	4658,17	4674,65	4691,13	4707,61
1900	**STAND**	3592,18	3604,19	3616,20	3628,20	3640,21	3652,22	3664,23	3676,23	3688,24	3700,25	3712,25	3724,26	3736,27	3748,27	3760,28	3772,29
	RAL	3738,70	3751,32	3763,94	3776,55	3789,17	3801,79	3814,40	3827,02	3839,64	3852,25	3864,87	3877,49	3890,10	3902,72	3915,34	3927,95
	BIC	4524,61	4541,10	4557,58	4574,06	4590,54	4607,03	4623,51	4639,99	4656,48	4672,96	4689,44	4705,92	4722,41	4738,89	4755,37	4771,86
2000	**STAND**	3638,68	3650,69	3662,69	3674,70	3686,71	3698,71	3710,72	3722,73	3734,74	3746,74	3758,75	3770,76	3782,76	3794,77	3806,78	3818,78
	RAL	3787,80	3800,42	3813,04	3825,65	3838,27	3850,89	3863,50	3876,12	3888,74	3901,35	3913,97	3926,59	3939,20	3951,82	3964,44	3977,05
	BIC	4588,86	4605,34	4621,82	4638,30	4654,79	4671,27	4687,75	4704,23	4720,72	4737,20	4753,68	4770,17	4786,65	4803,13	4819,61	4836,10
2100	**STAND**	3685,18	3697,18	3709,19	3721,20	3733,20	3745,21	3757,22	3769,22	3781,23	3793,24	3805,25	3817,25	3829,26	3841,27	3853,27	3865,28
	RAL	3836,90	3849,52	3862,14	3874,75	3887,37	3899,99	3912,60	3925,22	3937,84	3950,45	3963,07	3975,69	3988,30	4000,92	4013,54	4026,15
	BIC	4653,10	4669,58	4686,06	4702,55	4719,03	4735,51	4751,99	4768,48	4784,96	4801,44	4817,92	4834,41	4850,89	4867,37	4883,86	4900,34
2200	**STAND**	3731,67	3743,68	3755,69	3767,69	3779,70	3791,71	3803,71	3815,72	3827,73	3839,74	3851,74	3863,75	3875,76	3887,76	3899,77	3911,78
	RAL	3886,00	3898,62	3911,24	3923,85	3936,47	3949,09	3961,70	3974,32	3986,94	3999,55	4012,17	4024,79	4037,40	4050,02	4062,64	4075,25
	BIC	4717,34	4733,82	4750,30	4766,79	4783,27	4799,75	4816,24	4832,72	4849,20	4865,68	4882,17	4898,65	4915,13	4931,61	4948,10	4964,58
2300	**STAND**	3832,17	3844,17	3856,18	3868,19	3880,19	3892,20	3904,21	3916,22	3928,22	3940,23	3952,24	3964,24	3976,25	3988,26	4000,26	4012,27
	RAL	3991,54	4004,15	4016,77	4029,39	4042,00	4054,62	4067,24	4079,85	4092,47	4105,09	4117,70	4130,32	4142,94	4155,55	4168,17	4180,79
	BIC	4866,58	4883,07	4899,55	4916,03	4932,51	4949,00	4965,48	4981,96	4998,45	5014,93	5031,41	5047,89	5064,38	5080,86	5097,34	5113,82
2400	**STAND**	3920,94	3932,94	3944,95	3956,96	3968,96	3980,97	3992,98	4004,98	4016,99	4029,00	4041,01	4053,01	4065,02	4077,03	4089,03	4101,04
	RAL	4082,91	4095,53	4108,14	4120,76	4133,38	4145,99	4158,61	4171,23	4183,84	4196,46	4209,08	4221,69	4234,31	4246,93	4259,54	4272,16
	BIC	4973,10	4989,58	5006,06	5022,55	5039,03	5055,51	5071,99	5088,48	5104,96	5121,44	5137,92	5154,41	5170,89	5187,37	5203,86	5220,34
2500	**STAND**	3967,43	3979,44	3991,45	4003,45	4015,46	4027,47	4039,47	4051,48	4063,49	4075,49	4087,50	4099,51	4111,52	4123,52	4135,53	4147,54
	RAL	4132,01	4144,63	4157,24	4169,86	4182,48	4195,09	4207,71	4220,33	4232,94	4245,56	4258,18	4270,79	4283,41	4296,03	4308,64	4321,26
	BIC	5037,34	5053,82	5070,30	5086,79	5103,27	5119,75	5136,24	5152,72	5169,20	5185,68	5202,17	5218,65	5235,13	5251,61	5268,10	5284,58
2600	**STAND**	4013,93	4025,94	4037,94	4049,95	4061,96	4073,96	4085,97	4097,98	4109,98	4121,99	4134,00	4146,01	4158,01	4170,02	4182,03	4194,03
	RAL	4181,11	4193,73	4206,34	4218,96	4231,58	4244,19	4256,81	4269,43	4282,04	4294,66	4307,28	4319,89	4332,51	4345,13	4357,74	4370,36
	BIC	5101,58	5118,06	5134,55	5151,03	5167,51	5183,99	5200,48	5216,96	5233,44	5249,93	5266,41	5282,89	5299,37	5315,86	5332,34	5348,82
2700	**STAND**	4060,43	4072,43	4084,44	4096,45	4108,45	4120,46	4132,47	4144,47	4156,48	4168,49	4180,49	4192,50	4204,51	4216,52	4228,52	4240,53
	RAL	4230,21	4242,83	4255,44	4268,06	4280,68	4293,29	4305,91	4318,53	4331,14	4343,76	4356,38	4368,99	4381,61	4394,23	4406,84	4419,46
	BIC	5165,82	5182,31	5198,79	5215,27	5231,75	5248,24	5264,72	5281,20	5297,68	5314,17	5330,65	5347,13	5363,62	5380,10	5396,58	5413,06

<u>Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde</u>

veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

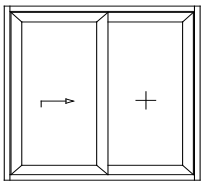
Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**2x 3,00**	**2x 24,00**	**2x 44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**2x 69,00**	**2x 123,00**	**2x 143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 2-delig

Vleugel: 14501 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -350mm/2
H -272mm

standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓	B→	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
1800	STAND	2226,83	2253,09	2270,14	2287,19	2304,24	2321,29	2338,34	2439,54	2442,50	2459,55	2476,60	2493,65	2510,70	2527,75	2544,80
	RAL	2689,94	2715,33	2731,68	2748,03	2764,38	2780,73	2797,08	2833,81	2850,16	2866,51	2882,86	2899,21	2915,56	2931,90	2948,25
	BIC	2791,33	2817,37	2834,46	2851,54	2868,63	2885,72	2902,80	2940,27	2957,36	2974,44	2991,53	3008,62	3025,70	3042,79	3059,88
1900	STAND	2252,41	2269,46	2286,51	2303,56	2320,60	2337,65	2354,70	2455,91	2458,87	2475,92	2492,97	2510,02	2527,07	2544,11	2561,16
	RAL	2716,07	2732,42	2748,77	2765,12	2781,47	2797,82	2814,17	2850,90	2867,24	2883,59	2899,94	2916,29	2932,64	2948,99	2965,34
	BIC	2817,95	2835,04	2852,13	2869,21	2886,30	2903,39	2920,48	2957,94	2975,03	2992,11	3009,20	3026,29	3043,37	3060,46	3077,55
2000	STAND	2268,78	2285,82	2302,87	2319,92	2336,97	2354,02	2371,07	2472,28	2475,24	2492,29	2509,33	2526,38	2543,43	2560,48	2577,53
	RAL	2733,16	2749,51	2765,86	2782,21	2798,56	2814,91	2831,26	2867,98	2884,33	2900,68	2917,03	2933,38	2949,73	2966,08	2982,43
	BIC	2835,63	2852,71	2869,80	2886,89	2903,97	2921,06	2938,15	2975,61	2992,70	3009,78	3026,87	3043,96	3061,04	3078,13	3095,22
2100	STAND	2354,07	2371,12	2388,17	2405,22	2422,27	2439,32	2456,37	2557,57	2560,53	2577,58	2594,63	2611,68	2628,73	2645,78	2662,83
	RAL	2819,18	2835,53	2851,88	2868,23	2884,58	2900,93	2917,27	2954,00	2970,35	2986,70	3003,05	3019,40	3035,75	3052,10	3068,45
	BIC	2922,23	2939,31	2956,40	2973,49	2990,57	3007,66	3024,75	3062,21	3079,30	3096,38	3113,47	3130,56	3147,64	3164,73	3181,82
2200	STAND	2370,44	2387,49	2404,54	2421,59	2438,64	2455,69	2472,74	2573,94	2576,90	2593,95	2611,00	2628,05	2645,10	2662,15	2679,20
	RAL	2836,27	2852,61	2868,96	2885,31	2901,66	2918,01	2934,36	2971,09	2987,44	3003,79	3020,14	3036,49	3052,84	3069,19	3085,54
	BIC	2939,90	2956,98	2974,07	2991,16	3008,24	3025,33	3042,42	3079,88	3096,97	3114,06	3131,14	3148,23	3165,32	3182,40	3199,49
2300	STAND	2518,96	2536,01	2553,06	2570,11	2587,16	2604,21	2621,26	2722,46	2725,42	2742,47	2759,52	2776,57	2793,62	2810,67	2827,72
	RAL	2997,40	3013,74	3030,09	3046,44	3062,79	3079,14	3095,49	3132,22	3148,57	3164,92	3181,27	3197,62	3213,97	3230,32	3246,67
	BIC	3112,48	3129,57	3146,66	3163,74	3180,83	3197,92	3215,00	3252,47	3269,55	3286,64	3303,73	3320,82	3337,90	3354,99	3372,08
2400	STAND	2535,33	2552,38	2569,43	2586,48	2603,53	2620,58	2637,63	2738,83	2741,79	2758,84	2775,89	2792,94	2809,99	2827,04	2844,09
	RAL	3014,48	3030,83	3047,18	3063,53	3079,88	3096,23	3112,58	3149,31	3165,66	3182,01	3198,36	3214,71	3231,06	3247,41	3263,76
	BIC	3130,15	3147,24	3164,33	3181,41	3198,50	3215,59	3232,67	3270,14	3287,23	3304,31	3321,40	3338,49	3355,57	3372,66	3389,75
2500	STAND	2569,02	2586,07	2603,12	2620,17	2637,22	2654,27	2671,32	2772,52	2775,48	2792,53	2809,58	2826,63	2843,68	2860,73	2877,78
	RAL	3048,90	3065,25	3081,60	3097,95	3114,30	3130,64	3146,99	3183,72	3200,07	3216,42	3232,77	3249,12	3265,47	3281,82	3298,17
	BIC	3165,15	3182,24	3199,32	3216,41	3233,50	3250,58	3267,67	3305,13	3322,22	3339,31	3356,40	3373,48	3390,57	3407,66	3424,74
2600	STAND	2585,39	2602,44	2619,49	2636,54	2653,59	2670,64	2687,69	2788,89	2791,85	2808,90	2825,95	2843,00	2860,05	2877,10	2894,15
	RAL	3065,98	3082,33	3098,68	3115,03	3131,38	3147,73	3164,08	3200,81	3217,16	3233,51	3249,86	3266,21	3282,56	3298,91	3315,26
	BIC	3182,82	3199,91	3216,99	3234,08	3251,17	3268,25	3285,34	3322,81	3339,89	3356,98	3374,07	3391,15	3408,24	3425,33	3442,41
2700	STAND	2626,49	2643,54	2660,59	2677,64	2694,69	2711,74	2728,79	2829,99	2832,95	2850,00	2867,05	2884,10	2901,15	2918,20	2935,25
	RAL	3107,80	3124,15	3140,50	3156,85	3173,20	3189,55	3205,90	3242,63	3258,98	3275,33	3291,67	3308,02	3324,37	3340,72	3357,07
	BIC	3225,22	3242,31	3259,39	3276,48	3293,57	3310,65	3327,74	3365,20	3382,29	3399,38	3416,46	3433,55	3450,64	3467,73	3484,81
2800	STAND	2642,86	2659,91	2676,96	2694,01	2711,06	2728,11	2745,15	2846,36	2849,32	2866,37	2883,42	2900,47	2917,52	2934,57	2951,62
	RAL	3124,89	3141,24	3157,59	3173,94	3190,29	3206,64	3222,99	3259,71	3276,06	3292,41	3308,76	3325,11	3341,46	3357,81	3374,16
	BIC	3242,89	3259,98	3277,06	3294,15	3311,24	3328,32	3345,41	3382,88	3399,96	3417,05	3434,14	3451,22	3468,31	3485,40	3502,48
2900	STAND	2662,92	2679,97	2697,02	2714,07	2731,12	2748,17	2765,22	2866,42	2869,38	2886,43	2903,48	2920,53	2937,58	2954,63	2971,68
	RAL	3145,67	3162,02	3178,37	3194,72	3211,07	3227,42	3243,77	3280,50	3296,85	3313,20	3329,55	3345,90	3362,25	3378,60	3394,95
	BIC	3264,26	3281,34	3298,43	3315,52	3332,60	3349,69	3366,78	3404,24	3421,33	3438,42	3455,50	3472,59	3489,68	3506,76	3523,85
3000	STAND	2679,29	2696,34	2713,39	2730,44	2747,49	2764,54	2781,59	2882,79	2885,75	2902,80	2919,85	2936,90	2953,95	2971,00	2988,05
	RAL	3162,76	3179,11	3195,46	3211,81	3228,16	3244,51	3260,86	3297,59	3313,94	3330,29	3346,64	3362,99	3379,33	3395,68	3412,03
	BIC	3281,93	3299,01	3316,10	3333,19	3350,28	3367,36	3384,45	3421,91	3439,00	3456,09	3473,17	3490,26	3507,35	3524,43	3541,52
3100	STAND	2862,82	2874,55	2886,27	2897,99	2909,71	2921,43	2933,15	3069,06	3080,78	3092,50	3104,23	3115,95	3127,67	3139,39	
	RAL	3457,20	3469,75	3482,30	3494,84	3507,39	3519,94	3532,48	3565,41	3577,95	3590,50	3603,05	3615,59	3628,14	3640,69	
	BIC	3600,11	3613,13	3626,14	3639,16	3652,18	3665,20	3678,21	3711,61	3724,63	3737,65	3750,66	3763,68	3776,70	3789,72	

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen overgegaan worden naar een vleugel tot 300 kg

Raam voorzien van 3-puntsluiting en een ingewerkte schelp op de buitenzijde

meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

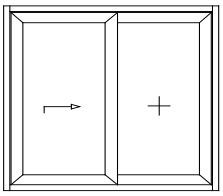
S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 2-delig

Vleugel: 14501 (vleugel tot 150 kg)

Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -350mm/2

H -272mm

standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K

prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓ B→		3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
1800	STAND	2744,38	2761,43	2778,48	2795,53	2812,58	2829,63	2846,68	2863,73	2880,78	2897,83	2914,88	2931,93	2948,98	2966,03	2983,08
	RAL	2995,17	3011,52	3027,87	3044,22	3060,57	3076,92	3093,27	3109,62	3125,97	3142,32	3158,67	3175,02	3191,37	3207,72	3224,06
	BIC	3107,53	3124,62	3141,70	3158,79	3175,88	3192,96	3210,05	3227,14	3244,22	3261,31	3278,40	3295,48	3312,57	3329,66	3346,74
1900	STAND	2760,75	2777,80	2794,85	2811,90	2828,95	2846,00	2863,05	2880,10	2897,15	2914,20	2931,25	2948,30	2965,34	2982,39	2999,44
	RAL	3012,26	3028,61	3044,96	3061,31	3077,66	3094,01	3110,36	3126,71	3143,06	3159,40	3175,75	3192,10	3208,45	3224,80	3241,15
	BIC	3125,20	3142,29	3159,37	3176,46	3193,55	3210,63	3227,72	3244,81	3261,89	3278,98	3296,07	3313,15	3330,24	3347,33	3364,41
2000	STAND	2777,12	2794,17	2811,22	2828,27	2845,32	2862,37	2879,42	2896,47	2913,52	2930,56	2947,61	2964,66	2981,71	2998,76	3015,81
	RAL	3029,35	3045,70	3062,05	3078,40	3094,74	3111,09	3127,44	3143,79	3160,14	3176,49	3192,84	3209,19	3225,54	3241,89	3258,24
	BIC	3142,87	3159,96	3177,04	3194,13	3211,22	3228,30	3245,39	3262,48	3279,56	3296,65	3313,74	3330,83	3347,91	3365,00	3382,09
2100	STAND	2862,42	2879,47	2896,52	2913,57	2930,62	2947,67	2964,71	2981,76	2998,81	3015,86	3032,91	3049,96	3067,01		
	RAL	3115,36	3131,71	3148,06	3164,41	3180,76	3197,11	3213,46	3229,81	3246,16	3262,51	3278,86	3295,21	3311,56		
	BIC	3229,47	3246,56	3263,64	3280,73	3297,82	3314,91	3331,99	3349,08	3366,17	3383,25	3400,34	3417,43	3434,51		
2200	STAND	2878,79	2895,84	2912,88	2929,93	2946,98	2964,03	2981,08	2998,13	3015,18	3032,23					
	RAL	3132,45	3148,80	3165,15	3181,50	3197,85	3214,20	3230,55	3246,90	3263,25	3279,60					
	BIC	3247,14	3264,23	3281,32	3298,40	3315,49	3332,58	3349,66	3366,75	3383,84	3400,92					
2300	STAND	3027,30	3044,35	3061,40	3078,45	3095,50	3112,55	3129,60	3146,65							
	RAL	3293,58	3309,93	3326,28	3342,63	3358,98	3375,33	3391,68	3408,03							
	BIC	3419,73	3436,82	3453,90	3470,99	3488,08	3505,16	3522,25	3539,34							
2400	STAND	3043,67	3060,72	3077,77	3094,82	3111,87	3128,92	3145,97								
	RAL	3310,67	3327,02	3343,37	3359,72	3376,07	3392,42	3408,77								
	BIC	3437,40	3454,49	3471,57	3488,66	3505,75	3522,83	3539,92								
2500	STAND	3077,37	3094,42	3111,47	3128,52	3145,56	3162,61									
	RAL	3345,08	3361,43	3377,78	3394,13	3410,48	3426,83									
	BIC	3472,39	3489,48	3506,57	3523,66	3540,74	3557,83									
2600	STAND	3093,74	3110,78	3127,83	3144,88											
	RAL	3362,17	3378,52	3394,87	3411,22											
	BIC	3490,07	3507,15	3524,24	3541,33											
2700	STAND	3134,83	3151,88	3168,93												
	RAL	3403,99	3420,34	3436,69												
	BIC	3532,46	3549,55	3566,64												
2800	STAND	3151,20	3168,25													
	RAL	3421,08	3437,43													
	BIC	3550,14	3567,22													
2900	STAND	3171,26														
	RAL	3441,86														
	BIC	3571,50														
3000	STAND															
	RAL															
	BIC															

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen overgegaan worden naar een vleugel tot 300 kg

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

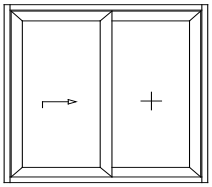
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**

SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 2-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -350mm/2
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓	B→	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
1800	STAND	2310,04	2337,35	2355,50	2373,64	2391,79	2409,94	2428,09	2538,38	2556,53	2574,68	2592,82	2610,97	2629,12	2647,27	2665,41
	RAL	2763,37	2789,13	2805,86	2822,58	2839,30	2856,03	2872,75	2909,85	2926,58	2943,30	2960,02	2976,75	2993,47	3010,20	3026,92
	BIC	2911,50	2938,59	2956,91	2975,23	2993,55	3011,86	3030,18	3068,88	3087,19	3105,51	3123,83	3142,15	3160,46	3178,78	3197,10
1900	STAND	2335,68	2353,83	2371,98	2390,13	2408,27	2426,42	2444,57	2554,86	2573,01	2591,16	2609,30	2627,45	2645,60	2663,75	2681,89
	RAL	2789,50	2806,22	2822,95	2839,67	2856,39	2873,12	2889,84	2926,94	2943,67	2960,39	2977,11	2993,84	3010,56	3027,28	3044,01
	BIC	2938,41	2956,73	2975,05	2993,37	3011,68	3030,00	3048,32	3087,01	3105,33	3123,65	3141,97	3160,28	3178,60	3196,92	3215,24
2000	STAND	2352,16	2370,31	2388,46	2406,61	2424,75	2442,90	2461,05	2571,34	2589,49	2607,64	2625,79	2643,93	2662,08	2680,23	2698,37
	RAL	2806,59	2823,31	2840,03	2856,76	2873,48	2890,20	2906,93	2944,03	2960,75	2977,48	2994,20	3010,92	3027,65	3044,37	3061,10
	BIC	2956,55	2974,87	2993,19	3011,50	3029,82	3048,14	3066,46	3105,15	3123,47	3141,79	3160,10	3178,42	3196,74	3215,06	3233,38
2100	STAND	2437,58	2455,72	2473,87	2492,02	2510,16	2528,31	2546,46	2656,75	2674,90	2693,05	2711,20	2729,34	2747,49	2765,64	2783,79
	RAL	2892,60	2909,33	2926,05	2942,78	2959,50	2976,22	2992,95	3030,05	3046,77	3063,50	3080,22	3096,94	3113,67	3130,39	3147,11
	BIC	3043,62	3061,94	3080,25	3098,57	3116,89	3135,21	3153,53	3192,22	3210,54	3228,86	3247,17	3265,49	3283,81	3302,13	3320,44
2200	STAND	2454,06	2472,20	2490,35	2508,50	2526,64	2544,79	2562,94	2673,24	2691,38	2709,53	2727,68	2745,82	2763,97	2782,12	2800,27
	RAL	2909,69	2926,42	2943,14	2959,86	2976,59	2993,31	3010,04	3047,14	3063,86	3080,58	3097,31	3114,03	3130,76	3147,48	3164,20
	BIC	3061,76	3080,08	3098,39	3116,71	3135,03	3153,35	3171,66	3210,36	3228,68	3246,99	3265,31	3283,63	3301,95	3320,26	3338,58
2300	STAND	2604,45	2622,60	2640,74	2658,89	2677,04	2695,19	2713,33	2823,63	2841,78	2859,92	2878,07	2896,22	2914,37	2932,51	2950,66
	RAL	3070,49	3087,22	3103,94	3120,66	3137,39	3154,11	3170,84	3207,94	3224,66	3241,38	3258,11	3274,83	3291,55	3308,28	3325,00
	BIC	3243,20	3261,52	3279,84	3298,16	3316,47	3334,79	3353,11	3391,80	3410,12	3428,44	3446,76	3465,08	3483,39	3501,71	3520,03
2400	STAND	2620,93	2639,08	2657,23	2675,37	2693,52	2711,67	2729,81	2840,11	2858,26	2876,40	2894,55	2912,70	2930,85	2948,99	2967,14
	RAL	3087,58	3104,30	3121,03	3137,75	3154,48	3171,20	3187,92	3225,02	3241,75	3258,47	3275,20	3291,92	3308,64	3325,37	3342,09
	BIC	3261,34	3279,66	3297,98	3316,29	3334,61	3352,93	3371,25	3409,94	3428,26	3446,58	3464,90	3483,21	3501,53	3519,85	3538,17
2500	STAND	2654,74	2672,88	2691,03	2709,18	2727,33	2745,47	2763,62	2873,92	2892,06	2910,21	2928,36	2946,50	2964,65	2982,80	3000,95
	RAL	3121,99	3138,72	3155,44	3172,17	3188,89	3205,61	3222,34	3259,44	3276,16	3292,89	3309,61	3326,33	3343,06	3359,78	3376,50
	BIC	3296,81	3315,12	3333,44	3351,76	3370,08	3388,39	3406,71	3445,41	3463,72	3482,04	3500,36	3518,68	3536,99	3555,31	3573,63
2600	STAND	2671,22	2689,36	2707,51	2725,66	2743,81	2761,95	2780,10	2890,40	2908,54	2926,69	2944,84	2962,99	2981,13	2999,28	3017,43
	RAL	3139,08	3155,81	3172,53	3189,25	3205,98	3222,70	3239,42	3276,53	3293,25	3309,97	3326,70	3343,42	3360,14	3376,87	3393,59
	BIC	3314,94	3333,26	3351,58	3369,90	3388,21	3406,53	3424,85	3463,54	3481,86	3500,18	3518,50	3536,81	3555,13	3573,45	3591,77
2700	STAND	2722,68	2740,83	2758,97	2777,12	2795,27	2813,41	2831,56	2941,86	2960,00	2978,15	2996,30	3014,45	3032,59	3050,74	3068,89
	RAL	3193,48	3210,21	3226,93	3243,65	3260,38	3277,10	3293,83	3330,93	3347,65	3364,37	3381,10	3397,82	3414,54	3431,27	3447,99
	BIC	3370,39	3388,71	3407,03	3425,35	3443,66	3461,98	3480,30	3518,99	3537,31	3555,63	3573,95	3592,26	3610,58	3628,90	3647,22
2800	STAND	2739,16	2757,31	2775,45	2793,60	2811,75	2829,89	2848,04	2958,34	2976,49	2994,63	3012,78	3030,93	3049,07	3067,22	3085,37
	RAL	3210,57	3227,29	3244,02	3260,74	3277,47	3294,19	3310,91	3348,01	3364,74	3381,46	3398,19	3414,91	3431,63	3448,36	3465,08
	BIC	3388,53	3406,85	3425,17	3443,48	3461,80	3480,12	3498,44	3537,13	3555,45	3573,77	3592,08	3610,40	3628,72	3647,04	3665,36
2900	STAND	2759,01	2777,15	2795,30	2813,45	2831,59	2849,74	2867,89	2978,19	2996,33	3014,48	3032,63	3050,77	3068,92	3087,07	3105,22
	RAL	3231,03	3247,75	3264,47	3281,20	3297,92	3314,64	3331,37	3368,47	3385,19	3401,92	3418,64	3435,36	3452,09	3468,81	3485,53
	BIC	3410,04	3428,35	3446,67	3464,99	3483,31	3501,62	3519,94	3558,64	3576,95	3595,27	3613,59	3631,91	3650,22	3668,54	3686,86
3000	STAND	2775,49	2793,63	2811,78	2829,93	2848,08	2866,22	2884,37	2994,67	3012,81	3030,96	3049,11	3067,25	3085,40	3103,55	3121,70
	RAL	3248,11	3264,84	3281,56	3298,28	3315,01	3331,73	3348,46	3385,56	3402,28	3419,00	3435,73	3452,45	3469,18	3485,90	3502,62
	BIC	3428,17	3446,49	3464,81	3483,13	3501,44	3519,76	3538,08	3576,77	3595,09	3613,41	3631,73	3650,04	3668,36	3686,68	3705,00
3100	STAND	2962,71	2974,64	2986,57	2998,50	3010,42	3022,35	3034,28	3188,11	3200,04	3211,97	3223,90	3235,82	3247,75	3259,68	3271,60
	RAL	3527,03	3539,58	3552,12	3564,67	3577,22	3589,76	3602,31	3635,23	3647,78	3660,33	3672,87	3685,42	3697,97	3710,51	3723,06
	BIC	3731,06	3744,94	3758,81	3772,69	3786,56	3800,44	3814,31	3848,56	3862,44	3876,31	3890,19	3904,06	3917,93	3931,81	3945,68

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

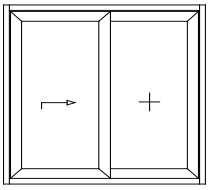
meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 2-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -350mm/2
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H🡻	B🡺	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600
1800	STAND	2839,50	2857,65	2875,80	2893,94	2912,09	2930,24	2948,39	2966,53	2984,68	3002,83	3020,98	3039,12	3057,27	3075,42	3093,56	3272,11
	RAL	3074,21	3090,93	3107,66	3124,38	3141,10	3157,83	3174,55	3191,28	3208,00	3224,72	3241,45	3258,17	3274,89	3291,62	3308,34	3517,18
	BIC	3245,98	3264,30	3282,62	3300,94	3319,25	3337,57	3355,89	3374,21	3392,52	3410,84	3429,16	3447,48	3465,79	3484,11	3502,43	3730,10
1900	STAND	2855,98	2874,13	2892,28	2910,43	2928,57	2946,72	2964,87	2983,01	3001,16	3019,31	3037,46	3055,60	3073,75	3091,90	3110,04	3288,59
	RAL	3091,30	3108,02	3124,74	3141,47	3158,19	3174,92	3191,64	3208,36	3225,09	3241,81	3258,53	3275,26	3291,98	3308,71	3325,43	3534,27
	BIC	3264,12	3282,44	3300,76	3319,07	3337,39	3355,71	3374,03	3392,34	3410,66	3428,98	3447,30	3465,61	3483,93	3502,25	3520,57	3748,24
2000	STAND	2872,46	2890,61	2908,76	2926,91	2945,05	2963,20	2981,35	2999,50	3017,64	3035,79	3053,94	3072,08	3090,23	3108,38	3126,53	3305,07
	RAL	3108,39	3125,11	3141,83	3158,56	3175,28	3192,00	3208,73	3225,45	3242,18	3258,90	3275,62	3292,35	3309,07	3325,79	3342,52	3551,36
	BIC	3282,26	3300,58	3318,89	3337,21	3355,53	3373,85	3392,16	3410,48	3428,80	3447,12	3465,43	3483,75	3502,07	3520,39	3538,71	3766,38
2100	STAND	2957,88	2976,02	2994,17	3012,32	3030,46	3048,61	3066,76	3084,91	3103,05	3121,20	3139,35	3157,49	3175,64	3193,79	3211,94	3390,48
	RAL	3194,40	3211,13	3227,85	3244,58	3261,30	3278,02	3294,75	3311,47	3328,19	3344,92	3361,64	3378,37	3395,09	3411,81	3428,54	3637,38
	BIC	3369,33	3387,64	3405,96	3424,28	3442,60	3460,92	3479,23	3497,55	3515,87	3534,19	3552,50	3570,82	3589,14	3607,46	3625,77	3853,44
2200	STAND	2974,36	2992,50	3010,65	3028,80	3046,94	3065,09	3083,24	3101,39	3119,53	3137,68	3155,83	3173,98	3192,12	3210,27	3228,42	3406,97
	RAL	3211,49	3228,22	3244,94	3261,66	3278,39	3295,11	3311,83	3328,56	3345,28	3362,01	3378,73	3395,45	3412,18	3428,90	3445,62	3654,46
	BIC	3387,46	3405,78	3424,10	3442,42	3460,74	3479,05	3497,37	3515,69	3534,01	3552,32	3570,64	3588,96	3607,28	3625,59	3643,91	3871,58
2300	STAND	3124,75	3142,90	3161,04	3179,19	3197,34	3215,49	3233,63	3251,78	3269,93	3288,08	3306,22	3324,37	3342,52	3360,66	3378,81	3557,36
	RAL	3372,29	3389,02	3405,74	3422,46	3439,19	3455,91	3472,63	3489,36	3506,08	3522,81	3539,53	3556,25	3572,98	3589,70	3606,42	3815,26
	BIC	3568,91	3587,23	3605,55	3623,86	3642,18	3660,50	3678,82	3697,13	3715,45	3733,77	3752,09	3770,41	3788,72	3807,04	3825,36	4053,03
2400	STAND	3141,23	3159,38	3177,53	3195,67	3213,82	3231,97	3250,11	3268,26	3286,41	3304,56	3322,70	3340,85	3359,00	3377,14	3395,29	3573,84
	RAL	3389,38	3406,10	3422,83	3439,55	3456,28	3473,00	3489,72	3506,45	3523,17	3539,89	3556,62	3573,34	3590,07	3606,79	3623,51	3832,35
	BIC	3587,05	3605,37	3623,68	3642,00	3660,32	3678,64	3696,96	3715,27	3733,59	3751,91	3770,23	3788,54	3806,86	3825,18	3843,50	4071,17
2500	STAND	3175,04	3193,18	3211,33	3229,48	3247,63	3265,77	3283,92	3302,07	3320,21	3338,36	3356,51	3374,66	3392,80	3410,95	3429,10	3607,65
	RAL	3423,79	3440,52	3457,24	3473,96	3490,69	3507,41	3524,14	3540,86	3557,58	3574,31	3591,03	3607,75	3624,48	3641,20	3657,93	3866,76
	BIC	3622,51	3640,83	3659,15	3677,47	3695,78	3714,10	3732,42	3750,74	3769,05	3787,37	3805,69	3824,01	3842,32	3860,64	3878,96	4106,63
2600	STAND	3191,52	3209,66	3227,81	3245,96	3264,11	3282,25	3300,40	3318,55	3336,70	3354,84	3372,99	3391,14	3409,28	3427,43	3445,58	3624,13
	RAL	3440,88	3457,61	3474,33	3491,05	3507,78	3524,50	3541,22	3557,95	3574,67	3591,40	3608,12	3624,84	3641,57	3658,29	3675,01	3883,85
	BIC	3640,65	3658,97	3677,29	3695,60	3713,92	3732,24	3750,56	3768,87	3787,19	3805,51	3823,83	3842,14	3860,46	3878,78	3897,10	4124,77
2700	STAND	3242,98	3261,13	3279,27	3297,42	3315,57	3333,71	3351,86	3370,01	3388,16	3406,30	3424,45	3442,60	3460,75	3478,89	3497,04	3675,59
	RAL	3495,28	3512,01	3528,73	3545,45	3562,18	3578,90	3595,62	3612,35	3629,07	3645,80	3662,52	3679,24	3695,97	3712,69	3729,41	3938,25
	BIC	3696,10	3714,42	3732,74	3751,05	3769,37	3787,69	3806,01	3824,32	3842,64	3860,96	3879,28	3897,59	3915,91	3934,23	3952,55	4180,22
2800	STAND	3259,46	3277,61	3295,75	3313,90	3332,05	3350,20	3368,34	3386,49	3404,64	3422,78	3440,93	3459,08	3477,23	3495,37	3513,52	3692,07
	RAL	3512,37	3529,09	3545,82	3562,54	3579,27	3595,99	3612,71	3629,44	3646,16	3662,88	3679,61	3696,33	3713,06	3729,78	3746,50	3955,34
	BIC	3714,24	3732,56	3750,87	3769,19	3787,51	3805,83	3824,14	3842,46	3860,78	3879,10	3897,41	3915,73	3934,05	3952,37	3970,69	4198,36
2900	STAND	3279,31	3297,45	3315,60	3333,75	3351,89	3370,04	3388,19	3406,34	3424,48	3442,63	3460,78	3478,93	3497,07	3515,22	3533,37	3711,92
	RAL	3532,82	3549,55	3566,27	3583,00	3599,72	3616,44	3633,17	3649,89	3666,61	3683,34	3700,06	3716,79	3733,51	3750,23	3766,96	3975,80
	BIC	3735,74	3754,06	3772,38	3790,70	3809,01	3827,33	3845,65	3863,97	3882,28	3900,60	3918,92	3937,24	3955,55	3973,87	3992,19	4219,86
3000	STAND	3295,79	3313,93	3332,08	3350,23	3368,38	3386,52	3404,67	3422,82	3440,96	3459,11	3477,26	3495,41	3513,55	3531,70	3549,85	3728,40
	RAL	3549,91	3566,64	3583,36	3600,08	3616,81	3633,53	3650,26	3666,98	3683,70	3700,43	3717,15	3733,87	3750,60	3767,32	3784,05	3992,88
	BIC	3753,88	3772,20	3790,52	3808,83	3827,15	3845,47	3863,79	3882,10	3900,42	3918,74	3937,06	3955,37	3973,69	3992,01	4010,33	4238,00
3100	STAND	3529,67	3541,59	3553,52	3565,45	3577,37	3589,30	3601,23	3613,16	3625,08	3637,01	3648,94	3660,86	3672,79	3684,72	3696,64	3968,50
	RAL	3766,17	3778,72	3791,27	3803,81	3816,36	3828,91	3841,45	3854,00	3866,54	3879,09	3891,64	3904,18	3916,73	3929,28	3941,82	4211,52
	BIC	3990,12	4004,00	4017,87	4031,75	4045,62	4059,50	4073,37	4087,24	4101,12	4114,99	4128,87	4142,74	4156,62	4170,49	4184,37	4476,89

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

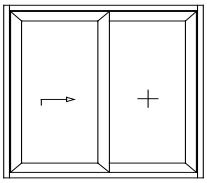
meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 2-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -350mm/2
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓	B→	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	3290,26	3308,41	3326,55	3344,70	3362,85	3381,00	3399,14	3417,29	3435,44	3453,58	3471,73	3489,88	3508,03	3526,17	3544,32
	RAL	3533,90	3550,63	3567,35	3584,08	3600,80	3617,52	3634,25	3650,97	3667,69	3684,42	3701,14	3717,87	3734,59	3751,31	3768,04
	BIC	3748,42	3766,74	3785,05	3803,37	3821,69	3840,01	3858,32	3876,64	3894,96	3913,28	3931,59	3949,91	3968,23	3986,55	4004,86
1900	STAND	3306,74	3324,89	3343,03	3361,18	3379,33	3397,48	3415,62	3433,77	3451,92	3470,07	3488,21	3506,36	3524,51	3542,65	3560,80
	RAL	3550,99	3567,72	3584,44	3601,16	3617,89	3634,61	3651,33	3668,06	3684,78	3701,51	3718,23	3734,95	3751,68	3768,40	3785,12
	BIC	3766,56	3784,87	3803,19	3821,51	3839,83	3858,14	3876,46	3894,78	3913,10	3931,41	3949,73	3968,05	3986,37	4004,69	4023,00
2000	STAND	3323,22	3341,37	3359,52	3377,66	3395,81	3413,96	3432,10	3450,25	3468,40	3486,55	3504,69	3522,84	3540,99	3559,14	3577,28
	RAL	3568,08	3584,80	3601,53	3618,25	3634,98	3651,70	3668,42	3685,15	3701,87	3718,59	3735,32	3752,04	3768,77	3785,49	3802,21
	BIC	3784,69	3803,01	3821,33	3839,65	3857,96	3876,28	3894,60	3912,92	3931,24	3949,55	3967,87	3986,19	4004,51	4022,82	4041,14
2100	STAND	3408,63	3426,78	3444,93	3463,07	3481,22	3499,37	3517,52	3535,66	3553,81	3571,96	3590,10	3608,25	3626,40	3644,55	3662,69
	RAL	3654,10	3670,82	3687,55	3704,27	3720,99	3737,72	3754,44	3771,17	3787,89	3804,61	3821,34	3838,06	3854,78	3871,51	3888,23
	BIC	3871,76	3890,08	3908,40	3926,72	3945,03	3963,35	3981,67	3999,99	4018,30	4036,62	4054,94	4073,26	4091,57	4109,89	4128,21
2200	STAND	3425,11	3443,26	3461,41	3479,55	3497,70	3515,85	3534,00	3552,14	3570,29	3588,44	3606,59	3624,73	3642,88	3661,03	3679,17
	RAL	3671,19	3687,91	3704,63	3721,36	3738,08	3754,81	3771,53	3788,25	3804,98	3821,70	3838,42	3855,15	3871,87	3888,60	3905,32
	BIC	3889,90	3908,22	3926,54	3944,85	3963,17	3981,49	3999,81	4018,12	4036,44	4054,76	4073,08	4091,39	4109,71	4128,03	4146,35
2300	STAND	3575,51	3593,65	3611,80	3629,95	3648,10	3666,24	3684,39	3702,54	3720,68	3738,83	3756,98	3775,13	3793,27	3811,42	3829,57
	RAL	3831,99	3848,71	3865,43	3882,16	3898,88	3915,61	3932,33	3949,05	3965,78	3982,50	3999,22	4015,95	4032,67	4049,40	4066,12
	BIC	4071,35	4089,66	4107,98	4126,30	4144,62	4162,93	4181,25	4199,57	4217,89	4236,21	4254,52	4272,84	4291,16	4309,48	4327,79
2400	STAND	3591,99	3610,13	3628,28	3646,43	3664,58	3682,72	3700,87	3719,02	3737,17	3755,31	3773,46	3791,61	3809,75	3827,90	3846,05
	RAL	3849,08	3865,80	3882,52	3899,25	3915,97	3932,69	3949,42	3966,14	3982,87	3999,59	4016,31	4033,04	4049,76	4066,48	4083,21
	BIC	4089,48	4107,80	4126,12	4144,44	4162,76	4181,07	4199,39	4217,71	4236,03	4254,34	4272,66	4290,98	4309,30	4327,61	4345,93
2500	STAND	3625,79	3643,94	3662,09	3680,23	3698,38	3716,53	3734,68	3752,82	3770,97	3789,12	3807,27	3825,41	3843,56	3861,71	3879,85
	RAL	3883,49	3900,21	3916,94	3933,66	3950,38	3967,11	3983,83	4000,55	4017,28	4034,00	4050,73	4067,45	4084,17	4100,90	4117,62
	BIC	4124,95	4143,27	4161,58	4179,90	4198,22	4216,54	4234,85	4253,17	4271,49	4289,81	4308,12	4326,44	4344,76	4363,08	4381,39
2600	STAND	3642,27	3660,42	3678,57	3696,72	3714,86	3733,01	3751,16	3769,30	3787,45	3805,60	3823,75	3841,89	3860,04	3878,19	3896,34
	RAL	3900,58	3917,30	3934,02	3950,75	3967,47	3984,20	4000,92	4017,64	4034,37	4051,09	4067,81	4084,54	4101,26	4117,99	4134,71
	BIC	4143,09	4161,40	4179,72	4198,04	4216,36	4234,67	4252,99	4271,31	4289,63	4307,94	4326,26	4344,58	4362,90	4381,21	4399,53
2700	STAND	3693,73	3711,88	3730,03	3748,18	3766,32	3784,47	3802,62	3820,77	3838,91	3857,06	3875,21	3893,35	3911,50	3929,65	
	RAL	3954,98	3971,70	3988,42	4005,15	4021,87	4038,60	4055,32	4072,04	4088,77	4105,49	4122,21	4138,94	4155,66	4172,39	
	BIC	4198,54	4216,85	4235,17	4253,49	4271,81	4290,12	4308,44	4326,76	4345,08	4363,39	4381,71	4400,03	4418,35	4436,67	
2800	STAND	3710,22	3728,36	3746,51	3764,66	3782,80	3800,95	3819,10	3837,25	3855,39	3873,54	3891,69				
	RAL	3972,07	3988,79	4005,51	4022,24	4038,96	4055,68	4072,41	4089,13	4105,86	4122,58	4139,30				
	BIC	4216,67	4234,99	4253,31	4271,63	4289,94	4308,26	4326,58	4344,90	4363,22	4381,53	4399,85				
2900	STAND	3730,06	3748,21	3766,36	3784,50	3802,65	3820,80	3838,95	3857,09	3875,24						
	RAL	3992,52	4009,24	4025,97	4042,69	4059,41	4076,14	4092,86	4109,59	4126,31						
	BIC	4238,18	4256,50	4274,81	4293,13	4311,45	4329,77	4348,08	4366,40	4384,72						
3000	STAND	3746,54	3764,69	3782,84	3800,98	3819,13	3837,28	3855,43								
	RAL	4009,61	4026,33	4043,06	4059,78	4076,50	4093,23	4109,95								
	BIC	4256,32	4274,63	4292,95	4311,27	4329,59	4347,90	4366,22								
3100	STAND	3980,42	3992,35	4004,28	4016,20	4028,13	4040,06									
	RAL	4224,07	4236,62	4249,16	4261,71	4274,25	4286,80									
	BIC	4490,76	4504,63	4518,51	4532,38	4546,26	4560,13									

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen overgegaan worden naar een vleugel tot 400 kg

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

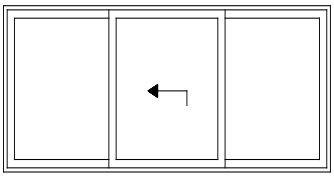
S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 3-delig

Vleugel: 14501 (vleugel tot 150 kg) **S77 (170)**

Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -438mm/3

H -272mm

standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K

prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800
1800	STAND	3099,65	3116,27	3132,89	3149,51	3166,14	3182,76	3199,38	3379,70	3396,32	3412,94	3429,56	3446,18	3462,80	3479,43	3496,05
	RAL	3491,78	3507,79	3523,80	3539,80	3555,81	3571,82	3587,83	3614,25	3630,26	3646,27	3662,28	3678,29	3694,29	3710,30	3726,31
	BIC	3612,96	3632,02	3651,07	3670,12	3689,17	3708,22	3727,27	3756,73	3775,78	3794,83	3813,89	3832,94	3851,99	3871,04	3890,09
1900	STAND	3128,66	3145,28	3161,90	3178,52	3195,14	3211,77	3228,39	3408,70	3425,33	3441,95	3458,57	3475,19	3491,81	3508,43	3525,05
	RAL	3521,54	3537,55	3553,55	3569,56	3585,57	3601,58	3617,59	3644,01	3660,02	3676,03	3692,04	3708,04	3724,05	3740,06	3756,07
	BIC	3643,42	3662,47	3681,52	3700,57	3719,62	3738,67	3757,72	3787,19	3806,24	3825,29	3844,34	3863,39	3882,44	3901,49	3920,54
2000	STAND	3147,74	3164,36	3180,98	3197,60	3214,22	3230,84	3247,47	3427,78	3444,41	3461,03	3477,65	3494,27	3510,89	3527,51	3544,13
	RAL	3541,27	3557,28	3573,29	3589,29	3605,30	3621,31	3637,32	3663,74	3679,75	3695,76	3711,77	3727,77	3743,78	3759,79	3775,80
	BIC	3664,06	3683,12	3702,17	3721,22	3740,27	3759,32	3778,37	3807,83	3826,88	3845,93	3864,99	3884,04	3903,09	3922,14	3941,19
2100	STAND	3166,82	3183,44	3200,06	3216,68	3233,30	3249,92	3266,55	3446,86	3463,48	3480,11	3496,73	3513,35	3529,97	3546,59	3563,21
	RAL	3561,00	3577,01	3593,02	3609,02	3625,03	3641,04	3657,05	3683,47	3699,48	3715,49	3731,50	3747,51	3763,51	3779,52	3795,53
	BIC	3684,71	3703,76	3722,81	3741,86	3760,91	3779,96	3799,01	3828,48	3847,53	3866,58	3885,63	3904,68	3923,73	3942,78	3961,83
2200	STAND	3185,90	3202,52	3219,14	3235,76	3252,38	3269,00	3285,63	3465,94	3482,56	3499,19	3515,81	3532,43	3549,05	3565,67	3582,29
	RAL	3580,73	3596,74	3612,75	3628,75	3644,76	3660,77	3676,78	3703,20	3719,21	3735,22	3751,23	3767,24	3783,24	3799,25	3815,26
	BIC	3705,36	3724,41	3743,46	3762,51	3781,56	3800,61	3819,66	3849,13	3868,18	3887,23	3906,28	3925,33	3944,38	3963,43	3982,48
2300	STAND	3418,39	3435,01	3451,63	3468,25	3484,87	3501,49	3518,12	3698,43	3715,05	3731,68	3748,30	3764,92	3781,54	3798,16	3814,78
	RAL	3819,03	3835,04	3851,05	3867,06	3883,06	3899,07	3915,08	3941,51	3957,51	3973,52	3989,53	4005,54	4021,55	4037,55	4053,56
	BIC	3970,28	3989,33	4008,38	4027,43	4046,48	4065,53	4084,58	4114,05	4133,10	4152,15	4171,20	4190,25	4209,30	4228,35	4247,40
2400	STAND	3437,02	3453,64	3470,27	3486,89	3503,51	3520,13	3536,75	3717,07	3733,69	3750,31	3766,93	3783,56	3800,18	3816,80	3833,42
	RAL	3834,78	3850,79	3866,80	3882,80	3898,81	3914,82	3930,83	3957,25	3973,26	3989,27	4005,28	4021,29	4037,29	4053,30	4069,31
	BIC	3986,94	4005,99	4025,04	4044,09	4063,14	4082,19	4101,24	4130,71	4149,76	4168,81	4187,86	4206,91	4225,96	4245,01	4264,06
2500	STAND	3475,14	3491,76	3508,38	3525,00	3541,62	3558,24	3574,86	3755,18	3771,80	3788,42	3805,05	3821,67	3838,29	3854,91	3871,53
	RAL	3875,56	3891,56	3907,57	3923,58	3939,59	3955,60	3971,60	3998,03	4014,04	4030,05	4046,05	4062,06	4078,07	4094,08	4110,09
	BIC	4028,63	4047,68	4066,73	4085,78	4104,83	4123,88	4142,93	4172,40	4191,45	4210,50	4229,55	4248,60	4267,65	4286,70	4305,75
2600	STAND	3495,32	3511,95	3528,57	3545,19	3561,81	3578,43	3595,05	3775,37	3791,99	3808,61	3825,24	3841,86	3858,48	3875,10	3891,72
	RAL	3897,85	3913,86	3929,87	3945,87	3961,88	3977,89	3993,90	4020,32	4036,33	4052,34	4068,35	4084,36	4100,36	4116,37	4132,38
	BIC	4051,84	4070,89	4089,94	4108,99	4128,04	4147,09	4166,14	4195,61	4214,66	4233,71	4252,76	4271,81	4290,86	4309,91	4328,96
2700	STAND	3529,23	3545,85	3562,47	3579,09	3595,71	3612,33	3628,95	3809,27	3825,89	3842,52	3859,14	3875,76	3892,38	3909,00	3925,62
	RAL	3933,30	3949,30	3965,31	3981,32	3997,33	4013,34	4029,35	4055,77	4071,78	4087,79	4103,79	4119,80	4135,81	4151,82	4167,83
	BIC	4088,20	4107,25	4126,31	4145,36	4164,41	4183,46	4202,51	4231,97	4251,02	4270,07	4289,13	4308,18	4327,23	4346,28	4365,33
2800	STAND	3548,22	3564,84	3581,46	3598,08	3614,71	3631,33	3647,95	3828,27	3844,89	3861,51	3878,13	3894,75	3911,37	3928,00	3944,62
	RAL	3953,28	3969,28	3985,29	4001,30	4017,31	4033,32	4049,32	4075,75	4091,76	4107,77	4123,77	4139,78	4155,79	4171,80	4187,81
	BIC	4109,10	4128,15	4147,20	4166,25	4185,30	4204,35	4223,40	4252,87	4271,92	4290,97	4310,02	4329,07	4348,12	4367,17	4386,22
2900	STAND	3577,79	3594,41	3611,03	3627,66	3644,28	3660,90	3677,52	3857,84	3874,46	3891,08	3907,70	3924,32	3940,94	3957,57	3974,19
	RAL	3979,91	3995,92	4011,93	4027,94	4043,95	4059,96	4075,96	4102,39	4118,40	4134,40	4150,41	4166,42	4182,43	4198,44	4214,44
	BIC	4136,65	4155,70	4174,76	4193,81	4212,86	4231,91	4250,96	4280,42	4299,47	4318,52	4337,58	4356,63	4375,68	4394,73	4413,78
3000	STAND	3597,26	3613,88	3630,50	3647,13	3663,75	3680,37	3696,99	3877,31	3893,93	3910,55	3927,17	3943,79	3960,42	3977,04	3993,66
	RAL	4000,82	4016,83	4032,83	4048,84	4064,85	4080,86	4096,87	4123,29	4139,30	4155,31	4171,32	4187,32	4203,33	4219,34	4235,35
	BIC	4158,47	4177,52	4196,57	4215,62	4234,68	4253,73	4272,78	4302,24	4321,29	4340,34	4359,39	4378,44	4397,50	4416,55	4435,60
3100	STAND	3792,17	3803,99	3815,81	3827,62	3839,44	3851,26	3863,08	4113,49	4125,31	4137,13	4148,95	4160,76	4172,58	4184,40	4196,22
	RAL	4272,90	4285,39	4297,87	4310,36	4322,85	4335,34	4347,82	4370,73	4383,21	4395,70	4408,19	4420,67	4433,16	4445,65	4458,14
	BIC	4503,19	4516,79	4530,38	4543,98	4557,57	4571,16	4584,76	4608,77	4622,36	4635,96	4649,55	4663,14	4676,74	4690,33	4703,93

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

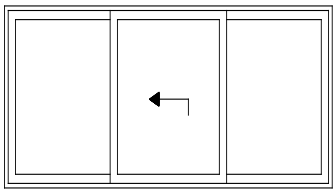
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 3-delig

Vleugel: 14501 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -438mm/3
H -272mm

standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500
1800	STAND	3512,67	3529,29	3545,91	3562,53	3579,15	3595,78	3612,40	3828,40	3845,02	3861,64	3878,27	3894,89	3911,51	3928,13	3944,75	3961,37	3977,99
	RAL	3742,32	3758,33	3774,33	3790,34	3806,35	3822,36	3838,37	4027,74	4044,02	4060,31	4076,59	4092,87	4109,16	4125,44	4141,72	4158,01	4174,29
	BIC	3909,14	3928,19	3947,24	3966,29	3985,34	4004,39	4023,44	4188,26	4207,74	4227,22	4246,70	4266,17	4285,65	4305,13	4324,61	4344,09	4363,57
1900	STAND	3541,68	3558,30	3574,92	3591,54	3608,16	3624,78	3641,40	3847,48	3864,10	3880,72	3897,34	3913,97	3930,59	3947,21	3963,83	3980,45	3997,07
	RAL	3772,08	3788,08	3804,09	3820,10	3836,11	3852,12	3868,13	4047,47	4063,75	4080,04	4096,32	4112,60	4128,89	4145,17	4161,45	4177,74	4194,02
	BIC	3939,59	3958,64	3977,69	3996,74	4015,79	4034,84	4053,89	4208,91	4228,39	4247,86	4267,34	4286,82	4306,30	4325,78	4345,26	4364,74	4384,21
2000	STAND	3560,76	3577,38	3594,00	3610,62	3627,24	3643,86	3660,48	3866,56	3883,18	3899,80	3916,42	3933,05	3949,67	3966,29	3982,91	3999,53	4016,15
	RAL	3791,81	3807,82	3823,82	3839,83	3855,84	3871,85	3887,86	4067,20	4083,48	4099,77	4116,05	4132,33	4148,62	4164,90	4181,19	4197,47	4213,75
	BIC	3960,24	3979,29	3998,34	4017,39	4036,44	4055,49	4074,54	4229,55	4249,03	4268,51	4287,99	4307,47	4326,95	4346,42	4365,90	4385,38	4404,86
2100	STAND	3579,83	3596,46	3613,08	3629,70	3646,32	3662,94	3679,56	3885,64	3902,26	3918,88	3935,50	3952,12	3968,75	3985,37	4001,99	4018,61	4035,23
	RAL	3811,54	3827,55	3843,55	3859,56	3875,57	3891,58	3907,59	4086,93	4103,21	4119,50	4135,78	4152,07	4168,35	4184,63	4200,92	4217,20	4233,48
	BIC	3980,88	3999,93	4018,98	4038,03	4057,09	4076,14	4095,19	4250,20	4269,68	4289,16	4308,64	4328,11	4347,59	4367,07	4386,55	4406,03	4425,51
2200	STAND	3598,91	3615,54	3632,16	3648,78	3665,40	3682,02	3698,64	3904,72	3921,34	3937,96	3954,58	3971,20	3987,83	4004,45	4021,07	4037,69	4054,31
	RAL	3831,27	3847,28	3863,28	3879,29	3895,30	3911,31	3927,32	4106,66	4122,94	4139,23	4155,51	4171,80	4188,08	4204,36	4220,65	4236,93	4253,21
	BIC	4001,53	4020,58	4039,63	4058,68	4077,73	4096,78	4115,83	4270,85	4290,32	4309,80	4329,28	4348,76	4368,24	4387,72	4407,20	4426,67	4446,15
2300	STAND	3831,40	3848,03	3864,65	3881,27	3897,89	3914,51	3931,13	4137,21	4153,83	4170,45	4187,07	4203,69	4220,32	4236,94	4253,56	4270,18	4286,80
	RAL	4069,57	4085,58	4101,59	4117,60	4133,60	4149,61	4165,62	4344,96	4361,25	4377,53	4393,81	4410,10	4426,38	4442,67	4458,95	4475,23	4491,52
	BIC	4266,45	4285,50	4304,55	4323,60	4342,65	4361,70	4380,75	4535,77	4555,24	4574,72	4594,20	4613,68	4633,16	4652,64	4672,12	4691,59	4711,07
2400	STAND	3850,04	3866,66	3883,28	3899,91	3916,53	3933,15	3949,77	4155,85	4172,47	4189,09	4205,71	4222,33	4238,95	4255,57	4272,20	4288,82	4305,44
	RAL	4085,32	4101,33	4117,33	4133,34	4149,35	4165,36	4181,37	4360,71	4376,99	4393,28	4409,56	4425,85	4442,13	4458,41	4474,70	4490,98	4507,26
	BIC	4283,11	4302,16	4321,21	4340,26	4359,31	4378,36	4397,42	4552,43	4571,91	4591,39	4610,86	4630,34	4649,82	4669,30	4688,78	4708,26	4727,74
2500	STAND	3888,15	3904,77	3921,40	3938,02	3954,64	3971,26	3987,88	4203,89	4220,51	4237,13	4253,75	4270,37	4286,99	4303,61	4320,24		
	RAL	4126,09	4142,10	4158,11	4174,12	4190,13	4206,13	4222,14	4411,51	4427,80	4444,08	4460,37	4476,65	4492,93	4509,22	4525,50		
	BIC	4324,80	4343,86	4362,91	4381,96	4401,01	4420,06	4439,11	4603,93	4623,41	4642,88	4662,36	4681,84	4701,32	4720,80	4740,28		
2600	STAND	3908,34	3924,96	3941,59	3958,21	3974,83	3991,45	4008,07	4224,07	4240,70	4257,32	4273,94	4290,56	4307,18				
	RAL	4148,39	4164,40	4180,40	4196,41	4212,42	4228,43	4244,44	4433,81	4450,09	4466,38	4482,66	4498,94	4515,23				
	BIC	4348,01	4367,06	4386,12	4405,17	4424,22	4443,27	4462,32	4627,14	4646,62	4666,09	4685,57	4705,05	4724,53				
2700	STAND	3942,24	3958,87	3975,49	3992,11	4008,73	4025,35	4041,97	4257,98	4274,60	4291,22	4307,84						
	RAL	4183,83	4199,84	4215,85	4231,86	4247,87	4263,88	4279,88	4469,26	4485,54	4501,82	4518,11						
	BIC	4384,38	4403,43	4422,48	4441,53	4460,58	4479,63	4498,68	4663,50	4682,98	4702,46	4721,94						
2800	STAND	3961,24	3977,86	3994,48	4011,10	4027,72	4044,35	4060,97	4276,97	4293,59								
	RAL	4203,81	4219,82	4235,83	4251,84	4267,85	4283,85	4299,86	4489,23	4505,52								
	BIC	4405,27	4424,32	4443,37	4462,42	4481,47	4500,52	4519,57	4684,40	4703,87								
2900	STAND	3990,81	4007,43	4024,05	4040,67	4057,29	4073,92	4090,54										
	RAL	4230,45	4246,46	4262,47	4278,48	4294,49	4310,49	4326,50										
	BIC	4432,83	4451,88	4470,93	4489,98	4509,03	4528,08	4547,13										
3000	STAND	4010,28	4026,90	4043,52	4060,14	4076,77	4093,39											
	RAL	4251,36	4267,36	4283,37	4299,38	4315,39	4331,40											
	BIC	4454,65	4473,70	4492,75	4511,80	4530,85	4549,90											
3100	STAND	4208,04	4219,86	4231,67	4243,49													
	RAL	4470,62	4483,11	4495,60	4508,08													
	BIC	4717,52	4731,11	4744,71	4758,30													

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen □ overgegaan worden naar een vleugel tot 300 kg

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

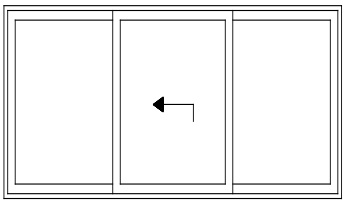
meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 3-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -438mm/3
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H🡻 B🡺		2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300	3400	3500	3600
1800	STAND	3165,65	3182,40	3199,16	3215,91	3232,66	3249,42	3266,17	3446,62	3463,38	3480,13	3496,88	3513,64	3530,39
	RAL	3582,33	3598,90	3615,48	3632,05	3648,62	3665,20	3681,77	3708,77	3725,34	3741,91	3758,49	3775,06	3791,64
	BIC	3722,74	3742,61	3762,48	3782,35	3802,22	3822,08	3841,95	3872,24	3892,11	3911,97	3931,84	3951,71	3971,58
1900	STAND	3196,21	3212,96	3229,72	3246,47	3263,22	3279,98	3296,73	3477,18	3493,94	3510,69	3527,45	3544,20	3560,95
	RAL	3616,31	3632,89	3649,46	3666,03	3682,61	3699,18	3715,76	3742,75	3759,32	3775,90	3792,47	3809,05	3825,62
	BIC	3757,87	3777,74	3797,61	3817,47	3837,34	3857,21	3877,08	3907,36	3927,23	3947,10	3966,97	3986,84	4006,70
2000	STAND	3219,40	3236,16	3252,91	3269,66	3286,42	3303,17	3319,93	3500,38	3517,13	3533,88	3550,64	3567,39	3584,15
	RAL	3640,38	3656,95	3673,53	3690,10	3706,68	3723,25	3739,83	3766,82	3783,39	3799,97	3816,54	3833,12	3849,69
	BIC	3783,35	3803,22	3823,09	3842,95	3862,82	3882,69	3902,56	3932,84	3952,71	3972,58	3992,45	4012,32	4032,18
2100	STAND	3242,60	3259,35	3276,10	3292,86	3309,61	3326,37	3343,12	3523,57	3540,32	3557,08	3573,83	3590,59	3607,34
	RAL	3664,45	3681,02	3697,60	3714,17	3730,75	3747,32	3763,90	3790,89	3807,46	3824,04	3840,61	3857,19	3873,76
	BIC	3808,83	3828,70	3848,57	3868,44	3888,30	3908,17	3928,04	3958,33	3978,19	3998,06	4017,93	4037,80	4057,67
2200	STAND	3265,79	3282,54	3299,30	3316,05	3332,80	3349,56	3366,31	3546,76	3563,52	3580,27	3597,03	3613,78	3630,53
	RAL	3688,52	3705,09	3721,67	3738,24	3754,82	3771,39	3787,97	3814,96	3831,53	3848,11	3864,68	3881,26	3897,83
	BIC	3834,31	3854,18	3874,05	3893,92	3913,79	3933,65	3953,52	3983,81	4003,68	4023,54	4043,41	4063,28	4083,15
2300	STAND	3487,31	3504,07	3520,82	3537,57	3554,33	3571,08	3587,84	3768,29	3785,04	3801,79	3818,55	3835,30	3852,06
	RAL	3914,24	3930,81	3947,39	3963,96	3980,54	3997,11	4013,69	4040,68	4057,25	4073,83	4090,40	4106,98	4123,55
	BIC	4088,66	4108,53	4128,39	4148,26	4168,13	4188,00	4207,87	4238,15	4258,02	4277,89	4297,76	4317,62	4337,49
2400	STAND	3509,47	3526,22	3542,98	3559,73	3576,49	3593,24	3609,99	3790,44	3807,20	3823,95	3840,71	3857,46	3874,21
	RAL	3931,64	3948,22	3964,79	3981,37	3997,94	4014,52	4031,09	4058,08	4074,66	4091,23	4107,81	4124,38	4140,96
	BIC	4107,47	4127,34	4147,21	4167,08	4186,95	4206,82	4226,68	4256,97	4276,84	4296,70	4316,57	4336,44	4356,31
2500	STAND	3551,44	3568,20	3584,95	3601,70	3618,46	3635,21	3651,97	3832,42	3849,17	3865,92	3882,68	3899,43	3916,19
	RAL	3976,04	3992,61	4009,18	4025,76	4042,33	4058,91	4075,48	4102,47	4119,05	4135,62	4152,20	4168,77	4185,35
	BIC	4153,28	4173,15	4193,01	4212,88	4232,75	4252,62	4272,49	4302,77	4322,64	4342,51	4362,38	4382,24	4402,11
2600	STAND	3575,49	3592,25	3609,00	3625,75	3642,51	3659,26	3676,02	3856,47	3873,22	3889,97	3906,73	3923,48	3940,24
	RAL	4001,94	4018,52	4035,09	4051,67	4068,24	4084,82	4101,39	4128,38	4144,96	4161,53	4178,11	4194,68	4211,26
	BIC	4180,60	4200,47	4220,34	4240,20	4260,07	4279,94	4299,81	4330,09	4349,96	4369,83	4389,70	4409,56	4429,43
2700	STAND	3637,10	3653,86	3670,61	3687,37	3704,12	3720,87	3737,63	3918,08	3934,83	3951,59	3968,34	3985,09	4001,85
	RAL	4063,75	4080,33	4096,90	4113,48	4130,05	4146,63	4163,20	4190,19	4206,77	4223,34	4239,92	4256,49	4273,07
	BIC	4243,82	4263,69	4283,56	4303,42	4323,29	4343,16	4363,03	4393,31	4413,18	4433,05	4452,92	4472,79	4492,65
2800	STAND	3659,96	3676,71	3693,47	3710,22	3726,97	3743,73	3760,48	3940,93	3957,69	3974,44	3991,19	4007,95	4024,70
	RAL	4087,35	4103,92	4120,50	4137,07	4153,65	4170,22	4186,80	4213,79	4230,36	4246,94	4263,51	4280,09	4296,66
	BIC	4268,83	4288,69	4308,56	4328,43	4348,30	4368,17	4388,04	4418,32	4438,19	4458,06	4477,92	4497,79	4517,66
2900	STAND	3682,07	3698,82	3715,58	3732,33	3749,09	3765,84	3782,59	3963,05	3979,80	3996,55	4013,31	4030,06	4046,82
	RAL	4104,66	4121,24	4137,81	4154,39	4170,96	4187,54	4204,11	4231,10	4247,68	4264,25	4280,83	4297,40	4313,98
	BIC	4287,56	4307,42	4327,29	4347,16	4367,03	4386,90	4406,76	4437,05	4456,92	4476,79	4496,65	4516,52	4536,39
3000	STAND	3705,40	3722,16	3738,91	3755,66	3772,42	3789,17	3805,93	3986,38	4003,13	4019,88	4036,64	4053,39	4070,15
	RAL	4129,18	4145,76	4162,33	4178,91	4195,48	4212,06	4228,63	4255,62	4272,20	4288,77	4305,35	4321,92	4338,50
	BIC	4313,49	4333,35	4353,22	4373,09	4392,96	4412,83	4432,69	4462,98	4482,85	4502,72	4522,58	4542,45	4562,32
3100	STAND	3901,96	3913,92	3925,87	3937,82	3949,77	3961,72	3973,67	4224,22	4236,17	4248,12	4260,07	4272,02	4283,97
	RAL	4403,07	4416,13	4429,18	4442,23	4455,29	4468,34	4481,39	4504,86	4517,92	4530,97	4544,03	4557,08	4570,13
	BIC	4660,26	4674,67	4689,09	4703,50	4717,91	4732,32	4746,73	4771,56	4785,97	4800,38	4814,80	4829,21	4843,62

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

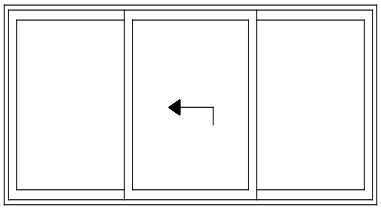
meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 3-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -438mm/3
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900
1800	STAND	3547,15	3563,90	3580,65	3597,41	3614,16	3630,92	3647,67	3664,43	3681,18	3897,32	3914,07	3930,82	3947,58
	RAL	3808,21	3824,79	3841,36	3857,94	3874,51	3891,09	3907,66	3924,24	3940,81	4167,68	4184,26	4200,83	4217,41
	BIC	3991,45	4011,31	4031,18	4051,05	4070,92	4090,79	4110,66	4130,52	4150,39	4373,40	4393,27	4413,14	4433,01
1900	STAND	3577,71	3594,46	3611,22	3627,97	3644,72	3661,48	3678,23	3694,99	3711,74	3920,51	3937,26	3954,02	3970,77
	RAL	3842,20	3858,77	3875,35	3891,92	3908,50	3925,07	3941,65	3958,22	3974,80	4191,75	4208,33	4224,90	4241,48
	BIC	4026,57	4046,44	4066,31	4086,18	4106,04	4125,91	4145,78	4165,65	4185,52	4398,89	4418,75	4438,62	4458,49
2000	STAND	3600,90	3617,65	3634,41	3651,16	3667,92	3684,67	3701,43	3718,18	3734,93	3943,70	3960,46	3977,21	3993,96
	RAL	3866,27	3882,84	3899,42	3915,99	3932,57	3949,14	3965,72	3982,29	3998,86	4215,82	4232,40	4248,97	4265,55
	BIC	4052,05	4071,92	4091,79	4111,66	4131,53	4151,39	4171,26	4191,13	4211,00	4424,37	4444,24	4464,10	4483,97
2100	STAND	3624,09	3640,85	3657,60	3674,36	3691,11	3707,86	3724,62	3741,37	3758,13	3966,90	3983,65	4000,40	4017,16
	RAL	3890,34	3906,91	3923,49	3940,06	3956,64	3973,21	3989,79	4006,36	4022,93	4239,89	4256,47	4273,04	4289,62
	BIC	4077,53	4097,40	4117,27	4137,14	4157,01	4176,88	4196,74	4216,61	4236,48	4449,85	4469,72	4489,59	4509,45
2200	STAND	3647,29	3664,04	3680,80	3697,55	3714,30	3731,06	3747,81	3764,57	3781,32	3990,09	4006,84	4023,60	4040,35
	RAL	3914,41	3930,98	3947,56	3964,13	3980,71	3997,28	4013,85	4030,43	4047,00	4263,96	4280,54	4297,11	4313,69
	BIC	4103,02	4122,88	4142,75	4162,62	4182,49	4202,36	4222,22	4242,09	4261,96	4475,33	4495,20	4515,07	4534,93
2300	STAND	3868,81	3885,56	3902,32	3919,07	3935,83	3952,58	3969,33	3986,09	4002,84	4211,61	4228,37	4245,12	4261,87
	RAL	4140,13	4156,70	4173,28	4189,85	4206,42	4223,00	4239,57	4256,15	4272,72	4489,68	4506,26	4522,83	4539,40
	BIC	4357,36	4377,23	4397,10	4416,96	4436,83	4456,70	4476,57	4496,44	4516,30	4729,67	4749,54	4769,41	4789,28
2400	STAND	3890,97	3907,72	3924,48	3941,23	3957,99	3974,74	3991,49	4008,25	4025,00	4233,77	4250,52	4267,28	4284,03
	RAL	4157,53	4174,11	4190,68	4207,26	4223,83	4240,40	4256,98	4273,55	4290,13	4507,09	4523,66	4540,24	4556,81
	BIC	4376,18	4396,05	4415,91	4435,78	4455,65	4475,52	4495,39	4515,25	4535,12	4748,49	4768,36	4788,23	4808,10
2500	STAND	3932,94	3949,69	3966,45	3983,20	3999,96	4016,71	4033,47	4050,22	4066,97	4283,11	4299,86	4316,62	4333,37
	RAL	4201,92	4218,50	4235,07	4251,65	4268,22	4284,80	4301,37	4317,95	4334,52	4561,39	4577,97	4594,54	4611,12
	BIC	4421,98	4441,85	4461,72	4481,58	4501,45	4521,32	4541,19	4561,06	4580,93	4803,94	4823,81	4843,67	4863,54
2600	STAND	3956,99	3973,74	3990,50	4007,25	4024,01	4040,76	4057,51	4074,27	4091,02	4307,16	4323,91	4340,67	4357,42
	RAL	4227,83	4244,41	4260,98	4277,56	4294,13	4310,70	4327,28	4343,85	4360,43	4587,30	4603,88	4620,45	4637,03
	BIC	4449,30	4469,17	4489,04	4508,91	4528,77	4548,64	4568,51	4588,38	4608,25	4831,26	4851,13	4871,00	4890,86
2700	STAND	4018,60	4035,36	4052,11	4068,86	4085,62	4102,37	4119,13	4135,88	4152,63	4368,77	4385,53	4402,28	4419,03
	RAL	4289,64	4306,22	4322,79	4339,36	4355,94	4372,51	4389,09	4405,66	4422,24	4649,11	4665,69	4682,26	4698,83
	BIC	4512,52	4532,39	4552,26	4572,13	4591,99	4611,86	4631,73	4651,60	4671,47	4894,48	4914,35	4934,22	4954,08
2800	STAND	4041,46	4058,21	4074,96	4091,72	4108,47	4125,23	4141,98	4158,73	4175,49	4391,63	4408,38	4425,13	4441,89
	RAL	4313,24	4329,81	4346,38	4362,96	4379,53	4396,11	4412,68	4429,26	4445,83	4672,71	4689,28	4705,85	4722,43
	BIC	4537,53	4557,40	4577,27	4597,13	4617,00	4636,87	4656,74	4676,61	4696,47	4919,49	4939,35	4959,22	4979,09
2900	STAND	4063,57	4080,32	4097,08	4113,83	4130,59	4147,34	4164,09	4180,85	4197,60	4413,74	4430,49	4447,25	4464,00
	RAL	4330,55	4347,13	4363,70	4380,28	4396,85	4413,43	4430,00	4446,57	4463,15	4690,02	4706,60	4723,17	4739,75
	BIC	4556,26	4576,13	4595,99	4615,86	4635,73	4655,60	4675,47	4695,33	4715,20	4938,22	4958,08	4977,95	4997,82
3000	STAND	4086,90	4103,65	4120,41	4137,16	4153,92	4170,67	4187,43	4204,18	4220,93	4437,07	4453,82	4470,58	4487,33
	RAL	4355,07	4371,65	4388,22	4404,79	4421,37	4437,94	4454,52	4471,09	4487,67	4714,54	4731,11	4747,69	4764,26
	BIC	4582,19	4602,06	4621,92	4641,79	4661,66	4681,53	4701,40	4721,27	4741,13	4964,15	4984,01	5003,88	5023,75
3100	STAND	4295,92	4307,87	4319,82	4331,77	4343,72	4355,68	4367,63	4379,58	4391,53	4684,46	4696,41	4708,36	4720,31
	RAL	4583,19	4596,24	4609,29	4622,35	4635,40	4648,46	4661,51	4674,56	4687,62	4963,40	4976,45	4989,50	5002,56
	BIC	4858,03	4872,44	4886,85	4901,27	4915,68	4930,09	4944,50	4958,91	4973,32	5272,45	5286,86	5301,27	5315,68

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

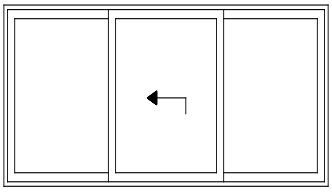
meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 3-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -438mm/3
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	3964,33	3981,09	3997,84	4014,59	4031,35	4048,10	4064,86	4081,61	4098,36	4115,12	4131,87	4148,63
	RAL	4233,98	4250,56	4267,13	4283,71	4300,28	4316,85	4333,43	4350,00	4366,58	4383,15	4399,73	4416,30
	BIC	4452,88	4472,74	4492,61	4512,48	4532,35	4552,22	4572,09	4591,95	4611,82	4631,69	4651,56	4671,43
1900	STAND	3987,53	4004,28	4021,03	4037,79	4054,54	4071,30	4088,05	4104,80	4121,56	4138,31	4155,07	4171,82
	RAL	4258,05	4274,63	4291,20	4307,78	4324,35	4340,92	4357,50	4374,07	4390,65	4407,22	4423,80	4440,37
	BIC	4478,36	4498,23	4518,09	4537,96	4557,83	4577,70	4597,57	4617,44	4637,30	4657,17	4677,04	4696,91
2000	STAND	4010,72	4027,47	4044,23	4060,98	4077,73	4094,49	4111,24	4128,00	4144,75	4161,50	4178,26	4195,01
	RAL	4282,12	4298,70	4315,27	4331,84	4348,42	4364,99	4381,57	4398,14	4414,72	4431,29	4447,87	4464,44
	BIC	4503,84	4523,71	4543,58	4563,44	4583,31	4603,18	4623,05	4642,92	4662,78	4682,65	4702,52	4722,39
2100	STAND	4033,91	4050,67	4067,42	4084,17	4100,93	4117,68	4134,44	4151,19	4167,94	4184,70	4201,45	4218,21
	RAL	4306,19	4322,77	4339,34	4355,91	4372,49	4389,06	4405,64	4422,21	4438,79	4455,36	4471,94	4488,51
	BIC	4529,32	4549,19	4569,06	4588,93	4608,79	4628,66	4648,53	4668,40	4688,27	4708,13	4728,00	4747,87
2200	STAND	4057,11	4073,86	4090,61	4107,37	4124,12	4140,88	4157,63	4174,38	4191,14	4207,89	4224,65	4241,40
	RAL	4330,26	4346,83	4363,41	4379,98	4396,56	4413,13	4429,71	4446,28	4462,86	4479,43	4496,01	4512,58
	BIC	4554,80	4574,67	4594,54	4614,41	4634,28	4654,14	4674,01	4693,88	4713,75	4733,62	4753,48	4773,35
2300	STAND	4278,63	4295,38	4312,14	4328,89	4345,64	4362,40	4379,15	4395,91	4412,66	4429,41	4446,17	4462,92
	RAL	4555,98	4572,55	4589,13	4605,70	4622,28	4638,85	4655,43	4672,00	4688,58	4705,15	4721,73	4738,30
	BIC	4809,15	4829,01	4848,88	4868,75	4888,62	4908,49	4928,36	4948,22	4968,09	4987,96	5007,83	5027,70
2400	STAND	4300,79	4317,54	4334,29	4351,05	4367,80	4384,56	4401,31	4418,06	4434,82	4451,57	4468,33	4485,08
	RAL	4573,38	4589,96	4606,53	4623,11	4639,68	4656,26	4672,83	4689,41	4705,98	4722,56	4739,13	4755,71
	BIC	4827,96	4847,83	4867,70	4887,57	4907,44	4927,30	4947,17	4967,04	4986,91	5006,78	5026,65	5046,51
2500	STAND	4350,13	4366,88	4383,63	4400,39	4417,14	4433,90	4450,65	4467,40	4484,16	4500,91	4517,67	4534,42
	RAL	4627,69	4644,27	4660,84	4677,41	4693,99	4710,56	4727,14	4743,71	4760,29	4776,86	4793,44	4810,01
	BIC	4883,41	4903,28	4923,15	4943,01	4962,88	4982,75	5002,62	5022,49	5042,36	5062,22	5082,09	5101,96
2600	STAND	4374,18	4390,93	4407,68	4424,44	4441,19	4457,95	4474,70	4491,45	4508,21	4524,96	4541,72	4558,47
	RAL	4653,60	4670,17	4686,75	4703,32	4719,90	4736,47	4753,05	4769,62	4786,20	4802,77	4819,35	4835,92
	BIC	4910,73	4930,60	4950,47	4970,34	4990,20	5010,07	5029,94	5049,81	5069,68	5089,54	5109,41	5129,28
2700	STAND	4435,79	4452,54	4469,30	4486,05	4502,80	4519,56	4536,31	4553,07	4569,82	4586,57	4603,33	4620,08
	RAL	4715,41	4731,98	4748,56	4765,13	4781,71	4798,28	4814,86	4831,43	4848,01	4864,58	4881,16	4897,73
	BIC	4973,95	4993,82	5013,69	5033,56	5053,43	5073,29	5093,16	5113,03	5132,90	5152,77	5172,63	5192,50
2800	STAND	4458,64	4475,40	4492,15	4508,90	4525,66	4542,41	4559,17	4575,92	4592,67	4609,43	4626,18	4642,94
	RAL	4739,00	4755,58	4772,15	4788,73	4805,30	4821,88	4838,45	4855,03	4871,60	4888,18	4904,75	4921,33
	BIC	4998,96	5018,83	5038,70	5058,56	5078,43	5098,30	5118,17	5138,04	5157,90	5177,77	5197,64	5217,51
2900	STAND	4480,75	4497,51	4514,26	4531,02	4547,77	4564,52	4581,28	4598,03	4614,79	4631,54	4648,30	4665,05
	RAL	4756,32	4772,89	4789,47	4806,04	4822,62	4839,19	4855,77	4872,34	4888,92	4905,49	4922,07	4938,64
	BIC	5017,69	5037,56	5057,42	5077,29	5097,16	5117,03	5136,90	5156,76	5176,63	5196,50	5216,37	5236,24
3000	STAND	4504,09	4520,84	4537,59	4554,35	4571,10	4587,86	4604,61	4621,36	4638,12	4654,87	4671,63	4688,38
	RAL	4780,84	4797,41	4813,99	4830,56	4847,14	4863,71	4880,29	4896,86	4913,44	4930,01	4946,59	4963,16
	BIC	5043,62	5063,49	5083,35	5103,22	5123,09	5142,96	5162,83	5182,70	5202,56	5222,43	5242,30	5262,17
3100	STAND	4732,26	4744,21	4756,16	4768,11	4780,06	4792,01	4803,96	4815,92	4827,87	4839,82	4851,77	4863,72
	RAL	5015,61	5028,66	5041,72	5054,77	5067,83	5080,88	5093,93	5106,99	5120,04	5133,09	5146,15	5159,20
	BIC	5330,09	5344,50	5358,92	5373,33	5387,74	5402,15	5416,56	5430,97	5445,39	5459,80	5474,21	5488,62

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

meerprijs 2 vleugels schuivend	**350,00 €**
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

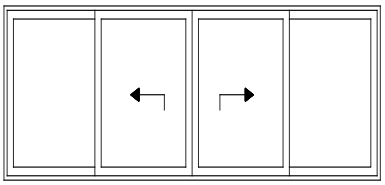
Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 4-delig

Vleugel: 14501 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -615mm/4
H -272mm

standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓ B→		3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
1800	**STAND**	3899,66	3915,85	3932,05	3948,24	3964,43	3980,62	3996,82	4013,01	4029,20	4045,39	4061,59	4077,78	4093,97	4110,16	4126,36
	RAL	4062,77	4102,79	4118,11	4133,44	4148,77	4164,09	4179,42	4194,74	4210,07	4225,39	4240,72	4256,04	4271,37	4286,69	4302,02
	BIC	4251,26	4295,19	4311,75	4328,31	4344,87	4361,44	4378,00	4394,56	4411,13	4427,69	4444,25	4460,81	4477,38	4493,94	4510,50
1900	**STAND**	3937,85	3954,05	3970,24	3986,43	4002,62	4018,82	4035,01	4051,20	4067,39	4083,59	4099,78	4115,97	4132,16	4148,36	4164,55
	RAL	4092,34	4132,36	4147,69	4163,01	4178,34	4193,66	4208,99	4224,31	4239,64	4254,96	4270,29	4285,61	4300,94	4316,26	4331,59
	BIC	4282,28	4326,20	4342,76	4359,33	4375,89	4392,45	4409,01	4425,58	4442,14	4458,70	4475,27	4491,83	4508,39	4524,95	4541,52
2000	**STAND**	3963,33	3979,52	3995,71	4011,90	4028,09	4044,29	4060,48	4076,67	4092,86	4109,06	4125,25	4141,44	4157,63	4173,83	4190,02
	RAL	4121,92	4161,93	4177,26	4192,58	4207,91	4223,23	4238,56	4253,88	4269,21	4284,53	4299,86	4315,18	4330,51	4345,83	4361,16
	BIC	4313,29	4357,22	4373,78	4390,34	4406,90	4423,47	4440,03	4456,59	4473,15	4489,72	4506,28	4522,84	4539,41	4555,97	4572,53
2100	**STAND**	4017,64	4033,83	4050,02	4066,21	4082,41	4098,60	4114,79	4130,98	4147,18	4163,37	4179,56	4195,75	4211,95	4228,14	4244,33
	RAL	4221,47	4261,49	4276,81	4292,14	4307,46	4322,79	4338,11	4353,44	4368,76	4384,09	4399,41	4414,74	4430,06	4445,39	4460,71
	BIC	4414,29	4458,21	4474,78	4491,34	4507,90	4524,46	4541,03	4557,59	4574,15	4590,72	4607,28	4623,84	4640,40	4656,97	4673,53
2200	**STAND**	4068,83	4085,02	4101,21	4117,40	4133,60	4149,79	4165,98	4182,17	4198,37	4214,56	4230,75	4246,94	4263,14	4279,33	4295,52
	RAL	4251,04	4291,06	4306,38	4321,71	4337,03	4352,36	4367,68	4383,01	4398,33	4413,66	4428,98	4444,31	4459,63	4474,96	4490,28
	BIC	4445,31	4489,23	4505,79	4522,35	4538,92	4555,48	4572,04	4588,60	4605,17	4621,73	4638,29	4654,85	4671,42	4687,98	4704,54
2300	**STAND**	4315,12	4331,31	4347,50	4363,69	4379,89	4396,08	4412,27	4428,46	4444,66	4460,85	4477,04	4493,23	4509,43	4525,62	4541,81
	RAL	4499,95	4539,96	4555,29	4570,61	4585,94	4601,26	4616,59	4631,91	4647,24	4662,56	4677,89	4693,21	4708,54	4723,86	4739,19
	BIC	4722,61	4766,53	4783,09	4799,66	4816,22	4832,78	4849,34	4865,91	4882,47	4899,03	4915,59	4932,16	4948,72	4965,28	4981,84
2400	**STAND**	4347,09	4363,28	4379,48	4395,67	4411,86	4428,05	4444,25	4460,44	4476,63	4492,82	4509,01	4525,21	4541,40	4557,59	4573,78
	RAL	4533,19	4573,21	4588,53	4603,86	4619,18	4634,51	4649,83	4665,16	4680,48	4695,81	4711,13	4726,46	4741,79	4757,11	4772,44
	BIC	4757,30	4801,22	4817,78	4834,35	4850,91	4867,47	4884,03	4900,60	4917,16	4933,72	4950,29	4966,85	4983,41	4999,97	5016,54
2500	**STAND**	4394,93	4411,12	4427,31	4443,51	4459,70	4475,89	4492,08	4508,28	4524,47	4540,66	4556,85	4573,05	4589,24	4605,43	4621,62
	RAL	4582,30	4622,32	4637,64	4652,97	4668,29	4683,62	4698,95	4714,27	4729,60	4744,92	4760,25	4775,57	4790,90	4806,22	4821,55
	BIC	4807,85	4851,78	4868,34	4884,90	4901,46	4918,03	4934,59	4951,15	4967,72	4984,28	5000,84	5017,40	5033,97	5050,53	5067,09
2600	**STAND**	4424,84	4441,04	4457,23	4473,42	4489,61	4505,81	4522,00	4538,19	4554,38	4570,58	4586,77	4602,96	4619,15	4635,35	4651,54
	RAL	4613,49	4653,51	4668,83	4684,16	4699,48	4714,81	4730,13	4745,46	4760,78	4776,11	4791,43	4806,76	4822,08	4837,41	4852,74
	BIC	4840,49	4884,41	4900,97	4917,53	4934,10	4950,66	4967,22	4983,78	5000,35	5016,91	5033,47	5050,04	5066,60	5083,16	5099,72
2700	**STAND**	4482,15	4498,34	4514,53	4530,72	4546,92	4563,11	4579,30	4595,49	4611,69	4627,88	4644,07	4660,26	4676,45	4692,65	4708,84
	RAL	4672,07	4712,08	4727,41	4742,73	4758,06	4773,38	4788,71	4804,03	4819,36	4834,68	4850,01	4865,33	4880,66	4895,98	4911,31
	BIC	4900,50	4944,43	4960,99	4977,55	4994,12	5010,68	5027,24	5043,80	5060,37	5076,93	5093,49	5110,05	5126,62	5143,18	5159,74
2800	**STAND**	4510,87	4527,06	4543,25	4559,44	4575,64	4591,83	4608,02	4624,21	4640,41	4656,60	4672,79	4688,98	4705,17	4721,37	4737,56
	RAL	4702,06	4742,08	4757,40	4772,73	4788,05	4803,38	4818,70	4834,03	4849,35	4864,68	4880,00	4895,33	4910,65	4925,98	4941,30
	BIC	4931,94	4975,87	4992,43	5008,99	5025,55	5042,12	5058,68	5075,24	5091,80	5108,37	5124,93	5141,49	5158,05	5174,62	5191,18
2900	**STAND**	4564,27	4580,46	4596,65	4612,84	4629,04	4645,23	4661,42	4677,61	4693,81	4710,00	4726,19	4742,38	4758,58	4774,77	4790,96
	RAL	4756,73	4796,75	4812,07	4827,40	4842,73	4858,05	4873,38	4888,70	4904,03	4919,35	4934,68	4950,00	4965,33	4980,65	4995,98
	BIC	4988,06	5031,98	5048,55	5065,11	5081,67	5098,23	5114,80	5131,36	5147,92	5164,48	5181,05	5197,61	5214,17	5230,73	5247,30
3000	**STAND**	4593,46	4609,66	4625,85	4642,04	4658,23	4674,43	4690,62	4706,81	4723,00	4739,20	4755,39	4771,58	4787,77	4803,97	4820,16
	RAL	4787,20	4827,22	4842,55	4857,87	4873,20	4888,52	4903,85	4919,17	4934,50	4949,82	4965,15	4980,47	4995,80	5011,12	5026,45
	BIC	5019,97	5063,90	5080,46	5097,02	5113,58	5130,15	5146,71	5163,27	5179,83	5196,40	5212,96	5229,52	5246,09	5262,65	5279,21
3100	**STAND**	5041,92	5053,36	5064,79	5076,22	5087,66	5099,09	5110,52	5121,96	5133,39	5144,83	5156,26	5167,69	5179,13	5190,56	5201,99
	RAL	5279,97	5292,06	5304,15	5316,23	5328,32	5340,41	5352,50	5364,58	5376,67	5388,76	5400,85	5412,93	5425,02	5437,11	5449,20
	BIC	5560,88	5573,99	5587,11	5600,22	5613,33	5626,44	5639,56	5652,67	5665,78	5678,90	5692,01	5705,12	5718,23	5731,35	5744,46

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

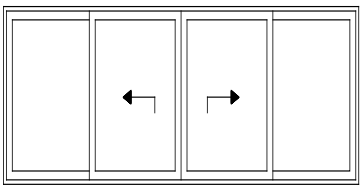
Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**		**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
			2x	**2x**	**2x**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**		**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**2x**	**69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

SKG enkel in vleugel 250 kg

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 4-delig

Vleugel: 14501 (vleugel tot 150 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -615mm/4
H -272mm

standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓	B→	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	4368,70	4384,89	4401,09	4417,28	4433,47	4449,66	4465,86	4482,05	4498,24	4514,43	4530,63	4546,82	4563,01	4579,20	4595,39	4611,59
	RAL	4515,67	4532,76	4549,85	4566,94	4584,03	4601,12	4618,21	4635,30	4652,38	4669,47	4686,56	4703,65	4720,74	4737,83	4754,92	4772,01
	BIC	4740,63	4759,15	4777,67	4796,18	4814,70	4833,22	4851,73	4870,25	4888,77	4907,28	4925,80	4944,32	4962,84	4981,35	4999,87	5018,39
1900	STAND	4406,89	4423,09	4439,28	4455,47	4471,66	4487,86	4504,05	4520,24	4536,43	4552,63	4568,82	4585,01	4601,20	4617,39	4633,59	4649,78
	RAL	4545,24	4562,33	4579,42	4596,51	4613,60	4630,69	4647,78	4664,87	4681,96	4699,04	4716,13	4733,22	4750,31	4767,40	4784,49	4801,58
	BIC	4771,65	4790,16	4808,68	4827,20	4845,72	4864,23	4882,75	4901,27	4919,78	4938,30	4956,82	4975,33	4993,85	5012,37	5030,88	5049,40
2000	STAND	4432,36	4448,56	4464,75	4480,94	4497,13	4513,33	4529,52	4545,71	4561,90	4578,10	4594,29	4610,48	4626,67	4642,87	4659,06	4675,25
	RAL	4574,82	4591,90	4608,99	4626,08	4643,17	4660,26	4677,35	4694,44	4711,53	4728,61	4745,70	4762,79	4779,88	4796,97	4814,06	4831,15
	BIC	4802,66	4821,18	4839,70	4858,21	4876,73	4895,25	4913,76	4932,28	4950,80	4969,31	4987,83	5006,35	5024,87	5043,38	5061,90	5080,42
2100	STAND	4486,68	4502,87	4519,06	4535,25	4551,45	4567,64	4583,83	4600,02	4616,22	4632,41	4648,60	4664,79	4680,99	4697,18	4713,37	4729,56
	RAL	4674,37	4691,46	4708,55	4725,64	4742,72	4759,81	4776,90	4793,99	4811,08	4828,17	4845,26	4862,35	4879,43	4896,52	4913,61	4930,70
	BIC	4903,66	4922,18	4940,69	4959,21	4977,73	4996,24	5014,76	5033,28	5051,80	5070,31	5088,83	5107,35	5125,86	5144,38	5162,90	5181,41
2200	STAND	4537,87	4554,06	4570,25	4586,44	4602,64	4618,83	4635,02	4651,21	4667,41	4683,60	4699,79	4715,98	4732,18	4748,37	4764,56	4780,75
	RAL	4703,94	4721,03	4738,12	4755,21	4772,30	4789,38	4806,47	4823,56	4840,65	4857,74	4874,83	4891,92	4909,01	4926,09	4943,18	4960,27
	BIC	4934,67	4953,19	4971,71	4990,23	5008,74	5027,26	5045,78	5064,29	5082,81	5101,33	5119,84	5138,36	5156,88	5175,40	5193,91	5212,43
2300	STAND	4784,16	4800,35	4816,54	4832,73	4848,92	4865,12	4881,31	4897,50	4913,69	4929,89	4946,08	4962,27	4978,46	4994,66	5010,85	5027,04
	RAL	4952,85	4969,93	4987,02	5004,11	5021,20	5038,29	5055,38	5072,47	5089,56	5106,64	5123,73	5140,82	5157,91	5175,00	5192,09	5209,18
	BIC	5211,98	5230,49	5249,01	5267,53	5286,04	5304,56	5323,08	5341,59	5360,11	5378,63	5397,15	5415,66	5434,18	5452,70	5471,21	5489,73
2400	STAND	4816,13	4832,32	4848,51	4864,71	4880,90	4897,09	4913,28	4929,48	4945,67	4961,86	4978,05	4994,25	5010,44	5026,63	5042,82	5059,02
	RAL	4986,09	5003,18	5020,27	5037,36	5054,45	5071,54	5088,63	5105,71	5122,80	5139,89	5156,98	5174,07	5191,16	5208,25	5225,34	5242,42
	BIC	5246,67	5265,18	5283,70	5302,22	5320,74	5339,25	5357,77	5376,29	5394,80	5413,32	5431,84	5450,35	5468,87	5487,39	5505,90	5524,42
2500	STAND	4863,97	4880,16	4896,35	4912,54	4928,74	4944,93	4961,12	4977,31	4993,51	5009,70	5025,89	5042,08	5058,28	5074,47	5090,66	5106,85
	RAL	5035,20	5052,29	5069,38	5086,47	5103,56	5120,65	5137,74	5154,83	5171,91	5189,00	5206,09	5223,18	5240,27	5257,36	5274,45	5291,54
	BIC	5297,22	5315,74	5334,26	5352,77	5371,29	5389,81	5408,32	5426,84	5445,36	5463,87	5482,39	5500,91	5519,43	5537,94	5556,46	5574,98
2600	STAND	4893,88	4910,08	4926,27	4942,46	4958,65	4974,85	4991,04	5007,23	5023,42	5039,61	5055,81	5072,00	5088,19	5104,38	5120,58	5136,77
	RAL	5066,39	5083,48	5100,57	5117,66	5134,75	5151,84	5168,93	5186,01	5203,10	5220,19	5237,28	5254,37	5271,46	5288,55	5305,64	5322,72
	BIC	5329,85	5348,37	5366,89	5385,41	5403,92	5422,44	5440,96	5459,47	5477,99	5496,51	5515,02	5533,54	5552,06	5570,58	5589,09	5607,61
2700	STAND	4951,18	4967,38	4983,57	4999,76	5015,95	5032,15	5048,34	5064,53	5080,72	5096,92	5113,11	5129,30	5145,49	5161,69	5177,88	5194,07
	RAL	5124,97	5142,06	5159,14	5176,23	5193,32	5210,41	5227,50	5244,59	5261,68	5278,77	5295,85	5312,94	5330,03	5347,12	5364,21	5381,30
	BIC	5389,87	5408,39	5426,91	5445,42	5463,94	5482,46	5500,98	5519,49	5538,01	5556,53	5575,04	5593,56	5612,08	5630,59	5649,11	5667,63
2800	STAND	4979,90	4996,10	5012,29	5028,48	5044,67	5060,87	5077,06	5093,25	5109,44	5125,64	5141,83	5158,02	5174,21	5190,41	5206,60	5222,79
	RAL	5154,96	5172,05	5189,14	5206,23	5223,32	5240,40	5257,49	5274,58	5291,67	5308,76	5325,85	5342,94	5360,03	5377,11	5394,20	5411,29
	BIC	5421,31	5439,83	5458,34	5476,86	5495,38	5513,90	5532,41	5550,93	5569,45	5587,96	5606,48	5625,00	5643,51	5662,03	5680,55	5699,06
2900	STAND	5033,31	5049,50	5065,69	5081,88	5098,08	5114,27	5130,46	5146,65	5162,84	5179,04	5195,23	5211,42	5227,61	5243,81	5260,00	5276,19
	RAL	5209,63	5226,72	5243,81	5260,90	5277,99	5295,08	5312,17	5329,26	5346,34	5363,43	5380,52	5397,61	5414,70	5431,79	5448,88	5465,97
	BIC	5477,43	5495,94	5514,46	5532,98	5551,50	5570,01	5588,53	5607,05	5625,56	5644,08	5662,60	5681,11	5699,63	5718,15	5736,67	5755,18
3000	STAND	5062,50	5078,69	5094,89	5111,08	5127,27	5143,46	5159,66	5175,85	5192,04	5208,23	5224,43	5240,62	5256,81	5273,00	5289,20	5305,39
	RAL	5240,10	5257,19	5274,28	5291,37	5308,46	5325,55	5342,64	5359,73	5376,81	5393,90	5410,99	5428,08	5445,17	5462,26	5479,35	5496,44
	BIC	5509,34	5527,86	5546,38	5564,89	5583,41	5601,93	5620,44	5638,96	5657,48	5675,99	5694,51	5713,03	5731,55	5750,06	5768,58	5787,10
3100	STAND	5515,72	5527,15	5538,59	5550,02	5561,45	5572,89	5584,32	5595,76	5607,19	5618,62	5630,06	5641,49	5652,92	5664,36	5675,79	5687,23
	RAL	5732,97	5745,06	5757,15	5769,23	5781,32	5793,41	5805,50	5817,58	5829,67	5841,76	5853,85	5865,93	5878,02	5890,11	5902,20	5914,28
	BIC	6050,75	6063,87	6076,98	6090,09	6103,20	6116,32	6129,43	6142,54	6155,66	6168,77	6181,88	6194,99	6208,11	6221,22	6234,33	6247,44

Bij uitvoering met **gelaagd glas** moet voor deze afmetingen overgegaan worden naar een vleugel tot 300 kg

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

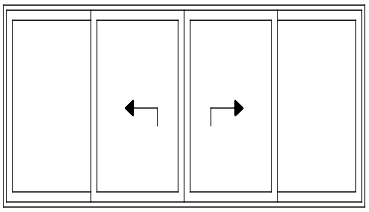
veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
		2x	**2x**	**2x**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**2x 69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 4-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -615mm/4
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓	B→	3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500
1800	STAND	4065,29	4082,27	4099,25	4116,23	4133,21	4150,19	4167,17	4184,15	4201,13	4218,11	4235,09	4252,07	4269,05	4286,02	4303,00
	RAL	4210,58	4228,51	4246,45	4264,38	4282,31	4300,24	4318,17	4336,10	4354,03	4371,96	4389,89	4407,82	4425,75	4443,68	4461,61
	BIC	4431,77	4451,43	4471,09	4490,75	4510,41	4530,07	4549,74	4569,40	4589,06	4608,72	4628,38	4648,04	4667,70	4687,37	4707,03
1900	STAND	4104,05	4121,03	4138,01	4154,99	4171,97	4188,95	4205,93	4222,90	4239,88	4256,86	4273,84	4290,82	4307,80	4324,78	4341,76
	RAL	4240,76	4258,69	4276,62	4294,55	4312,48	4330,41	4348,34	4366,27	4384,20	4402,13	4420,06	4438,00	4455,93	4473,86	4491,79
	BIC	4463,72	4483,38	4503,04	4522,70	4542,36	4562,02	4581,68	4601,35	4621,01	4640,67	4660,33	4679,99	4699,65	4719,31	4738,98
2000	STAND	4130,08	4147,06	4164,04	4181,02	4198,00	4214,98	4231,96	4248,94	4265,92	4282,90	4299,88	4316,86	4333,84	4350,82	4367,80
	RAL	4270,93	4288,87	4306,80	4324,73	4342,66	4360,59	4378,52	4396,45	4414,38	4432,31	4450,24	4468,17	4486,10	4504,03	4521,96
	BIC	4495,67	4515,33	4534,99	4554,65	4574,31	4593,97	4613,63	4633,30	4652,96	4672,62	4692,28	4711,94	4731,60	4751,26	4770,93
2100	STAND	4184,96	4201,94	4218,92	4235,90	4252,88	4269,86	4286,84	4303,82	4320,79	4337,77	4354,75	4371,73	4388,71	4405,69	4422,67
	RAL	4371,09	4389,02	4406,95	4424,88	4442,82	4460,75	4478,68	4496,61	4514,54	4532,47	4550,40	4568,33	4586,26	4604,19	4622,12
	BIC	4597,60	4617,26	4636,92	4656,58	4676,24	4695,91	4715,57	4735,23	4754,89	4774,55	4794,21	4813,87	4833,53	4853,20	4872,86
2200	STAND	4236,71	4253,69	4270,67	4287,65	4304,63	4321,61	4338,59	4355,57	4372,55	4389,53	4406,51	4423,49	4440,47	4457,45	4474,42
	RAL	4401,27	4419,20	4437,13	4455,06	4472,99	4490,92	4508,85	4526,78	4544,71	4562,64	4580,57	4598,50	4616,43	4634,37	4652,30
	BIC	4629,55	4649,21	4668,87	4688,53	4708,19	4727,85	4747,52	4767,18	4786,84	4806,50	4826,16	4845,82	4865,48	4885,15	4904,81
2300	STAND	4494,09	4511,07	4528,05	4545,03	4562,01	4578,99	4595,97	4612,95	4629,93	4646,91	4663,89	4680,86	4697,84	4714,82	4731,80
	RAL	4662,06	4679,99	4697,92	4715,85	4733,78	4751,71	4769,64	4787,57	4805,50	4823,43	4841,36	4859,29	4877,23	4895,16	4913,09
	BIC	4925,23	4944,89	4964,55	4984,21	5003,87	5023,54	5043,20	5062,86	5082,52	5102,18	5121,84	5141,50	5161,17	5180,83	5200,49
2400	STAND	4525,97	4542,95	4559,93	4576,91	4593,89	4610,87	4627,85	4644,83	4661,80	4678,78	4695,76	4712,74	4729,72	4746,70	4763,68
	RAL	4688,52	4706,45	4724,38	4742,31	4760,24	4778,17	4796,10	4814,03	4831,96	4849,89	4867,82	4885,75	4903,68	4921,62	4939,55
	BIC	4953,46	4973,12	4992,79	5012,45	5032,11	5051,77	5071,43	5091,09	5110,75	5130,42	5150,08	5169,74	5189,40	5209,06	5228,72
2500	STAND	4574,37	4591,35	4608,33	4625,31	4642,29	4659,27	4676,25	4693,23	4710,21	4727,19	4744,17	4761,14	4778,12	4795,10	4812,08
	RAL	4738,23	4756,16	4774,09	4792,03	4809,96	4827,89	4845,82	4863,75	4881,68	4899,61	4917,54	4935,47	4953,40	4971,33	4989,26
	BIC	5004,95	5024,61	5044,27	5063,94	5083,60	5103,26	5122,92	5142,58	5162,24	5181,90	5201,57	5221,23	5240,89	5260,55	5280,21
2600	STAND	4604,85	4621,83	4638,81	4655,79	4672,77	4689,75	4706,73	4723,71	4740,69	4757,67	4774,64	4791,62	4808,60	4825,58	4842,56
	RAL	4770,03	4787,96	4805,89	4823,82	4841,75	4859,68	4877,61	4895,54	4913,47	4931,40	4949,33	4967,26	4985,19	5003,12	5021,05
	BIC	5038,52	5058,18	5077,84	5097,50	5117,16	5136,83	5156,49	5176,15	5195,81	5215,47	5235,13	5254,79	5274,46	5294,12	5313,78
2700	STAND	4709,36	4726,34	4743,32	4760,29	4777,27	4794,25	4811,23	4828,21	4845,19	4862,17	4879,15	4896,13	4913,11	4930,09	4947,07
	RAL	4807,95	4825,88	4843,81	4861,75	4879,68	4897,61	4915,54	4933,47	4951,40	4969,33	4987,26	5005,19	5023,12	5041,05	5058,98
	BIC	5078,22	5097,88	5117,54	5137,20	5156,87	5176,53	5196,19	5215,85	5235,51	5255,17	5274,83	5294,50	5314,16	5333,82	5353,48
2800	STAND	4738,64	4755,62	4772,60	4789,58	4806,56	4823,54	4840,52	4857,50	4874,48	4891,45	4908,43	4925,41	4942,39	4959,37	4976,35
	RAL	4838,55	4856,48	4874,41	4892,34	4910,27	4928,20	4946,13	4964,07	4982,00	4999,93	5017,86	5035,79	5053,72	5071,65	5089,58
	BIC	5110,59	5130,25	5149,91	5169,58	5189,24	5208,90	5228,56	5248,22	5267,88	5287,54	5307,21	5326,87	5346,53	5366,19	5385,85
2900	STAND	4770,47	4787,45	4804,43	4821,41	4838,39	4855,37	4872,35	4889,33	4906,31	4923,29	4940,27	4957,25	4974,23	4991,20	5008,18
	RAL	4939,59	4957,52	4975,45	4993,38	5011,31	5029,24	5047,17	5065,10	5083,03	5100,96	5118,89	5136,83	5154,76	5172,69	5190,62
	BIC	5213,40	5233,07	5252,73	5272,39	5292,05	5311,71	5331,37	5351,03	5370,70	5390,36	5410,02	5429,68	5449,34	5469,00	5488,66
3000	STAND	4800,23	4817,21	4834,19	4851,17	4868,15	4885,13	4902,11	4919,09	4936,07	4953,05	4970,03	4987,01	5003,99	5020,97	5037,95
	RAL	4970,66	4988,59	5006,53	5024,46	5042,39	5060,32	5078,25	5096,18	5114,11	5132,04	5149,97	5167,90	5185,83	5203,76	5221,69
	BIC	5246,25	5265,91	5285,58	5305,24	5324,90	5344,56	5364,22	5383,88	5403,54	5423,21	5442,87	5462,53	5482,19	5501,85	5521,51
3100	STAND	5252,76	5264,71	5276,66	5288,61	5300,56	5312,51	5324,46	5336,41	5348,36	5360,31	5372,26	5384,21	5396,16	5408,11	5420,06
	RAL	5489,34	5501,99	5514,63	5527,27	5539,91	5552,55	5565,19	5577,84	5590,48	5603,12	5615,76	5628,40	5641,04	5653,68	5666,33
	BIC	5813,24	5827,21	5841,18	5855,15	5869,12	5883,09	5897,06	5911,03	5925,00	5938,96	5952,93	5966,90	5980,87	5994,84	6008,81

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

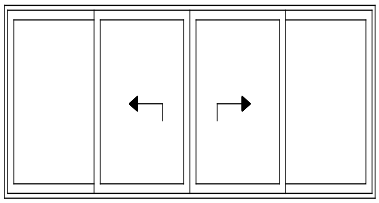
veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
		2x	**2x**	**2x**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**2x 69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 (170) 4-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B -615mm/4
H -272mm
standaard uitvoering : Uf : 3.0 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf : 2.2 W/m2.K

H↓	B→	4600	4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	4541,81	4558,79	4575,77	4592,75	4609,73	4626,71	4643,69	4660,67	4677,65	4694,63	4711,61	4728,59	4745,57	4762,55	4779,53	4796,51
	RAL	4676,11	4694,04	4711,97	4729,90	4747,83	4765,76	4783,69	4801,62	4819,55	4837,49	4855,42	4873,35	4891,28	4909,21	4927,14	4945,07
	BIC	4938,30	4957,96	4977,63	4997,29	5016,95	5036,61	5056,27	5075,93	5095,59	5115,26	5134,92	5154,58	5174,24	5193,90	5213,56	5233,22
1900	STAND	4580,57	4597,55	4614,53	4631,51	4648,49	4665,47	4682,45	4699,43	4716,41	4733,39	4750,36	4767,34	4784,32	4801,30	4818,28	4835,26
	RAL	4706,29	4724,22	4742,15	4760,08	4778,01	4795,94	4813,87	4831,80	4849,73	4867,66	4885,59	4903,52	4921,45	4939,38	4957,31	4975,24
	BIC	4970,25	4989,91	5009,58	5029,24	5048,90	5068,56	5088,22	5107,88	5127,54	5147,21	5166,87	5186,53	5206,19	5225,85	5245,51	5265,17
2000	STAND	4606,61	4623,59	4640,56	4657,54	4674,52	4691,50	4708,48	4725,46	4742,44	4759,42	4776,40	4793,38	4810,36	4827,34	4844,32	4861,30
	RAL	4736,46	4754,39	4772,32	4790,25	4808,18	4826,11	4844,04	4861,97	4879,91	4897,84	4915,77	4933,70	4951,63	4969,56	4987,49	5005,42
	BIC	5002,20	5021,86	5041,52	5061,19	5080,85	5100,51	5120,17	5139,83	5159,49	5179,15	5198,82	5218,48	5238,14	5257,80	5277,46	5297,12
2100	STAND	4661,48	4678,46	4695,44	4712,42	4729,40	4746,38	4763,36	4780,34	4797,32	4814,30	4831,28	4848,25	4865,23	4882,21	4899,19	4916,17
	RAL	4836,62	4854,55	4872,48	4890,41	4908,34	4926,27	4944,20	4962,13	4980,06	4997,99	5015,92	5033,86	5051,79	5069,72	5087,65	5105,58
	BIC	5104,13	5123,80	5143,46	5163,12	5182,78	5202,44	5222,10	5241,76	5261,43	5281,09	5300,75	5320,41	5340,07	5359,73	5379,39	5399,06
2200	STAND	4713,24	4730,22	4747,19	4764,17	4781,15	4798,13	4815,11	4832,09	4849,07	4866,05	4883,03	4900,01	4916,99	4933,97	4950,95	4967,93
	RAL	4866,79	4884,73	4902,66	4920,59	4938,52	4956,45	4974,38	4992,31	5010,24	5028,17	5046,10	5064,03	5081,96	5099,89	5117,82	5135,75
	BIC	5136,08	5155,74	5175,41	5195,07	5214,73	5234,39	5254,05	5273,71	5293,37	5313,04	5332,70	5352,36	5372,02	5391,68	5411,34	5431,00
2300	STAND	4970,61	4987,59	5004,57	5021,55	5038,53	5055,51	5072,49	5089,47	5106,45	5123,43	5140,41	5157,39	5174,37	5191,35	5208,32	5225,30
	RAL	5127,59	5145,52	5163,45	5181,38	5199,31	5217,24	5235,17	5253,10	5271,03	5288,96	5306,89	5324,82	5342,75	5360,68	5378,61	5396,54
	BIC	5431,76	5451,43	5471,09	5490,75	5510,41	5530,07	5549,73	5569,39	5589,06	5608,72	5628,38	5648,04	5667,70	5687,36	5707,02	5726,69
2400	STAND	5002,49	5019,47	5036,45	5053,43	5070,41	5087,39	5104,37	5121,35	5138,33	5155,31	5172,29	5189,26	5206,24	5223,22	5240,20	5257,18
	RAL	5154,04	5171,98	5189,91	5207,84	5225,77	5243,70	5261,63	5279,56	5297,49	5315,42	5333,35	5351,28	5369,21	5387,14	5405,07	5423,00
	BIC	5460,00	5479,66	5499,32	5518,98	5538,64	5558,31	5577,97	5597,63	5617,29	5636,95	5656,61	5676,27	5695,94	5715,60	5735,26	5754,92
2500	STAND	5050,89	5067,87	5084,85	5101,83	5118,81	5135,79	5152,77	5169,75	5186,73	5203,71	5220,69	5237,67	5254,65	5271,63	5288,60	5305,58
	RAL	5203,76	5221,69	5239,62	5257,55	5275,48	5293,41	5311,34	5329,27	5347,20	5365,13	5383,07	5401,00	5418,93	5436,86	5454,79	5472,72
	BIC	5511,49	5531,15	5550,81	5570,47	5590,13	5609,80	5629,46	5649,12	5668,78	5688,44	5708,10	5727,76	5747,42	5767,09	5786,75	5806,41
2600	STAND	5081,37	5098,35	5115,33	5132,31	5149,29	5166,27	5183,25	5200,23	5217,21	5234,19	5251,17	5268,15	5285,13	5302,10	5319,08	5336,06
	RAL	5235,55	5253,48	5271,41	5289,34	5307,28	5325,21	5343,14	5361,07	5379,00	5396,93	5414,86	5432,79	5450,72	5468,65	5486,58	5504,51
	BIC	5545,05	5564,72	5584,38	5604,04	5623,70	5643,36	5663,02	5682,68	5702,35	5722,01	5741,67	5761,33	5780,99	5800,65	5820,31	5839,98
2700	STAND	5185,88	5202,86	5219,84	5236,82	5253,80	5270,78	5287,75	5304,73	5321,71	5338,69	5355,67	5372,65	5389,63	5406,61	5423,59	5440,57
	RAL	5273,48	5291,41	5309,34	5327,27	5345,20	5363,13	5381,06	5398,99	5416,92	5434,85	5452,79	5470,72	5488,65	5506,58	5524,51	5542,44
	BIC	5584,76	5604,42	5624,08	5643,74	5663,40	5683,06	5702,72	5722,39	5742,05	5761,71	5781,37	5801,03	5820,69	5840,35	5860,02	5879,68
2800	STAND	5215,16	5232,14	5249,12	5266,10	5283,08	5300,06	5317,04	5334,02	5351,00	5367,98	5384,96	5401,94	5418,91	5435,89	5452,87	5469,85
	RAL	5304,08	5322,01	5339,94	5357,87	5375,80	5393,73	5411,66	5429,59	5447,52	5465,45	5483,38	5501,31	5519,24	5537,17	5555,11	5573,04
	BIC	5617,13	5636,79	5656,45	5676,11	5695,77	5715,43	5735,10	5754,76	5774,42	5794,08	5813,74	5833,40	5853,06	5872,73	5892,39	5912,05
2900	STAND	5247,00	5263,97	5280,95	5297,93	5314,91	5331,89	5348,87	5365,85	5382,83	5399,81	5416,79	5433,77	5450,75	5467,73	5484,71	5501,69
	RAL	5405,12	5423,05	5440,98	5458,91	5476,84	5494,77	5512,70	5530,63	5548,56	5566,49	5584,42	5602,35	5620,28	5638,21	5656,14	5674,07
	BIC	5719,94	5739,60	5759,26	5778,92	5798,59	5818,25	5837,91	5857,57	5877,23	5896,89	5916,55	5936,22	5955,88	5975,54	5995,20	6014,86
3000	STAND	5276,76	5293,74	5310,71	5327,69	5344,67	5361,65	5378,63	5395,61	5412,59	5429,57	5446,55	5463,53	5480,51	5497,49	5514,47	5531,45
	RAL	5436,19	5454,12	5472,05	5489,98	5507,91	5525,84	5543,77	5561,70	5579,63	5597,57	5615,50	5633,43	5651,36	5669,29	5687,22	5705,15
	BIC	5752,79	5772,45	5792,11	5811,77	5831,43	5851,10	5870,76	5890,42	5910,08	5929,74	5949,40	5969,06	5988,73	6008,39	6028,05	6047,71
3100	STAND	5734,31	5746,26	5758,21	5770,16	5782,11	5794,06	5806,01	5817,96	5829,91	5841,86	5853,81	5865,76	5877,71	5889,66	5901,61	5913,56
	RAL	5950,65	5963,29	5975,94	5988,58	6001,22	6013,86	6026,50	6039,14	6051,79	6064,43	6077,07	6089,71	6102,35	6114,99	6127,64	6140,28
	BIC	6315,96	6329,93	6343,90	6357,87	6371,84	6385,81	6399,78	6413,75	6427,72	6441,69	6455,66	6469,63	6483,60	6497,56	6511,53	6525,50

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

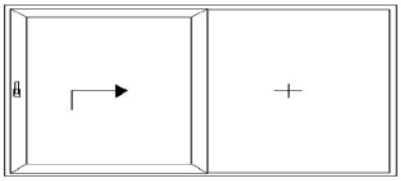
veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
		2x	**2x**	**2x**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**2x 69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM S77 SL MONORAIL 2-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B1 -167mm/2 **B2 -80mm/2**
H2 -272mm **H2 -82mm**
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

H↓ B→		1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100
1800	STAND	2835,05	2847,50	2859,96	2872,42	2884,88	2897,33	2909,79	2848,22	2860,68	2873,14	2885,59	2898,05	2910,51	2922,97	2935,42	3179,68
	RAL	3111,13	3124,25	3137,37	3150,49	3163,61	3176,73	3189,85	3202,97	3216,09	3229,21	3242,33	3255,45	3268,57	3281,69	3294,81	3330,54
	BIC	3242,59	3256,74	3270,90	3285,06	3299,22	3313,37	3327,53	3341,69	3355,84	3370,00	3384,16	3398,32	3412,47	3426,63	3440,79	3477,56
1900	STAND	2852,84	2865,30	2877,76	2890,22	2902,67	2915,13	2927,59	2866,02	2878,48	2890,93	2903,39	2915,85	2928,31	2940,76	2953,22	3197,48
	RAL	3129,79	3142,91	3156,03	3169,15	3182,27	3195,39	3208,51	3221,63	3234,75	3247,87	3260,99	3274,11	3287,23	3300,35	3313,47	3349,21
	BIC	3262,99	3277,15	3291,30	3305,46	3319,62	3333,77	3347,93	3362,09	3376,25	3390,40	3404,56	3418,72	3432,87	3447,03	3461,19	3497,96
2000	STAND	2870,64	2883,10	2895,56	2908,01	2920,47	2932,93	2945,39	2883,82	2896,28	2908,73	2921,19	2933,65	2946,11	2958,56	2971,02	3215,28
	RAL	3148,45	3161,57	3174,69	3187,81	3200,93	3214,05	3227,17	3240,29	3253,41	3266,53	3279,65	3292,77	3305,89	3319,01	3332,13	3367,87
	BIC	3283,39	3297,55	3311,70	3325,86	3340,02	3354,18	3368,33	3382,49	3396,65	3410,80	3424,96	3439,12	3453,28	3467,43	3481,59	3518,36
2100	STAND	2888,44	2900,90	2913,35	2925,81	2938,27	2950,73	2963,19	2901,62	2914,07	2926,53	2938,99	2951,45	2963,90	2976,36	2988,82	3233,08
	RAL	3167,11	3180,23	3193,35	3206,47	3219,59	3232,71	3245,83	3258,95	3272,07	3285,19	3298,31	3311,43	3324,55	3337,67	3350,79	3386,53
	BIC	3303,79	3317,95	3332,10	3346,26	3360,42	3374,58	3388,73	3402,89	3417,05	3431,21	3445,36	3459,52	3473,68	3487,83	3501,99	3538,76
2200	STAND	2906,24	2918,70	2931,15	2943,61	2956,07	2968,53	2980,98	2919,41	2931,87	2944,33	2956,79	2969,24	2981,70	2994,16	3006,62	3250,87
	RAL	3185,77	3198,89	3212,01	3225,13	3238,25	3251,37	3264,49	3277,61	3290,73	3303,85	3316,97	3330,09	3343,21	3356,34	3369,46	3405,19
	BIC	3324,19	3338,35	3352,51	3366,66	3380,82	3394,98	3409,13	3423,29	3437,45	3451,61	3465,76	3479,92	3494,08	3508,24	3522,39	3559,16
2300	STAND	2963,40	2975,86	2988,32	3000,78	3013,24	3025,69	3038,15	2976,58	2989,04	3001,50	3013,95	3026,41	3038,87	3051,33	3063,78	3308,04
	RAL	3247,65	3260,77	3273,89	3287,01	3300,14	3313,26	3326,38	3339,50	3352,62	3365,74	3378,86	3391,98	3405,10	3418,22	3431,34	3467,07
	BIC	3391,55	3405,71	3419,86	3434,02	3448,18	3462,33	3476,49	3490,65	3504,81	3518,96	3533,12	3547,28	3561,43	3575,59	3589,75	3626,52
2400	STAND	2981,20	2993,66	3006,12	3018,58	3031,03	3043,49	3055,95	2994,38	3006,84	3019,29	3031,75	3044,21	3056,67	3069,12	3081,58	3325,84
	RAL	3266,31	3279,43	3292,56	3305,68	3318,80	3331,92	3345,04	3358,16	3371,28	3384,40	3397,52	3410,64	3423,76	3436,88	3450,00	3485,73
	BIC	3411,95	3426,11	3440,26	3454,42	3468,58	3482,74	3496,89	3511,05	3525,21	3539,36	3553,52	3567,68	3581,84	3595,99	3610,15	3646,92
2500	STAND	3016,33	3028,78	3041,24	3053,70	3066,16	3078,61	3091,07	3029,50	3041,96	3054,42	3066,87	3079,33	3091,79	3104,25	3116,70	3360,96
	RAL	3302,30	3315,42	3328,54	3341,66	3354,78	3367,90	3381,02	3394,14	3407,26	3420,38	3433,50	3446,62	3459,75	3472,87	3485,99	3521,72
	BIC	3449,68	3463,83	3477,99	3492,15	3506,30	3520,46	3534,62	3548,78	3562,93	3577,09	3591,25	3605,40	3619,56	3633,72	3647,88	3684,65
2600	STAND	3034,12	3046,58	3059,04	3071,50	3083,95	3096,41	3108,87	3047,30	3059,76	3072,22	3084,67	3097,13	3109,59	3122,05	3134,50	3378,76
	RAL	3320,96	3334,08	3347,20	3360,32	3373,44	3386,56	3399,68	3412,80	3425,92	3439,04	3452,16	3465,29	3478,41	3491,53	3504,65	3540,38
	BIC	3470,08	3484,23	3498,39	3512,55	3526,71	3540,86	3555,02	3569,18	3583,33	3597,49	3611,65	3625,81	3639,96	3654,12	3668,28	3705,05
2700	STAND	3088,16	3100,61	3113,07	3125,53	3137,99	3150,44	3162,90	3101,33	3113,79	3126,25	3138,70	3151,16	3163,62	3176,08	3188,53	3432,79
	RAL	3375,86	3388,98	3402,10	3415,22	3428,34	3441,46	3454,58	3467,70	3480,82	3493,94	3507,06	3520,18	3533,30	3546,42	3559,54	3595,27
	BIC	3526,71	3540,87	3555,03	3569,18	3583,34	3597,50	3611,65	3625,81	3639,97	3654,13	3668,28	3682,44	3696,60	3710,76	3724,91	3761,68
2800	STAND	3105,95	3118,41	3130,87	3143,33	3155,78	3168,24	3180,70	3119,13	3131,59	3144,05	3156,50	3168,96	3181,42	3193,88	3206,33	3450,59
	RAL	3394,52	3407,64	3420,76	3433,88	3447,00	3460,12	3473,24	3486,36	3499,48	3512,60	3525,72	3538,84	3551,96	3565,08	3578,20	3613,93
	BIC	3547,11	3561,27	3575,43	3589,58	3603,74	3617,90	3632,06	3646,21	3660,37	3674,53	3688,68	3702,84	3717,00	3731,16	3745,31	3782,08
2900	STAND	3125,53	3137,99	3150,45	3162,91	3175,36	3187,82	3200,28	3138,71	3151,17	3163,63	3176,08	3188,54	3201,00	3213,46	3225,91	3470,17
	RAL	3414,96	3428,08	3441,20	3454,32	3467,44	3480,56	3493,68	3506,80	3519,92	3533,04	3546,16	3559,28	3572,40	3585,52	3598,64	3634,38
	BIC	3569,30	3583,45	3597,61	3611,77	3625,92	3640,08	3654,24	3668,40	3682,55	3696,71	3710,87	3725,03	3739,18	3753,34	3767,50	3804,27
3000	STAND	3143,33	3155,79	3168,25	3180,71	3193,16	3205,62	3218,08	3156,51	3168,97	3181,42	3193,88	3206,34	3218,80	3231,25	3243,71	3487,97
	RAL	3433,62	3446,74	3459,86	3472,98	3486,10	3499,22	3512,34	3525,46	3538,58	3551,70	3564,82	3577,94	3591,06	3604,19	3617,31	3653,04
	BIC	3589,70	3603,85	3618,01	3632,17	3646,33	3660,48	3674,64	3688,80	3702,95	3717,11	3731,27	3745,43	3759,58	3773,74	3787,90	3824,67
3100	STAND	3423,28	3429,64	3435,99	3442,34	3448,69	3455,04	3461,40	3467,75	3474,10	3480,45	3486,81	3493,16	3499,51	3505,86	3512,21	3750,37
	RAL	3806,97	3813,72	3820,47	3827,21	3833,96	3840,71	3847,46	3854,21	3860,96	3867,71	3874,46	3881,21	3887,96	3894,71	3901,46	3930,82
	BIC	3995,29	4002,67	4010,06	4017,44	4024,82	4032,21	4039,59	4046,97	4054,36	4061,74	4069,12	4076,51	4083,89	4091,27	4098,66	4128,65

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

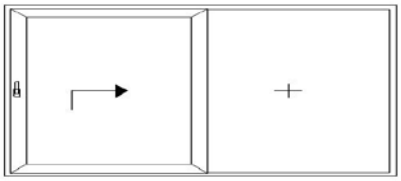
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 2-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B1 -167mm/2 **B2 -80mm/2**
H1 -272mm **H2 -82mm**
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

H↓ B→		3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600
1800	STAND	3192,14	3204,60	3217,05	3229,51	3241,97	3254,43	3185,20	3197,66	3210,12	3222,57	3235,03	3247,49	3259,95	3272,40	3539,68
	RAL	3343,67	3356,79	3369,91	3383,03	3396,15	3409,27	3336,45	3349,57	3362,69	3375,81	3388,94	3402,06	3415,18	3428,30	3702,17
	BIC	3491,71	3505,87	3520,03	3534,19	3548,34	3562,50	3484,27	3498,43	3512,59	3526,75	3540,90	3555,06	3569,22	3583,38	3879,78
1900	STAND	3209,94	3222,40	3234,85	3247,31	3259,77	3272,23	3203,00	3215,46	3227,91	3240,37	3252,83	3265,29	3277,74	3290,20	3557,48
	RAL	3362,33	3375,45	3388,57	3401,69	3414,81	3427,93	3355,11	3368,23	3381,36	3394,48	3407,60	3420,72	3433,84	3446,96	3720,83
	BIC	3512,11	3526,27	3540,43	3554,59	3568,74	3582,90	3504,68	3518,83	3532,99	3547,15	3561,30	3575,46	3589,62	3603,78	3900,18
2000	STAND	3227,74	3240,19	3252,65	3265,11	3277,57	3290,02	3220,80	3233,25	3245,71	3258,17	3270,63	3283,08	3295,54	3308,00	3575,27
	RAL	3380,99	3394,11	3407,23	3420,35	3433,47	3446,59	3373,78	3386,90	3400,02	3413,14	3426,26	3439,38	3452,50	3465,62	3739,49
	BIC	3532,52	3546,67	3560,83	3574,99	3589,14	3603,30	3525,08	3539,23	3553,39	3567,55	3581,71	3595,86	3610,02	3624,18	3920,58
2100	STAND	3245,53	3257,99	3270,45	3282,91	3295,36	3307,82	3238,59	3251,05	3263,51	3275,97	3288,42	3300,88	3313,34	3325,80	3593,07
	RAL	3399,65	3412,77	3425,89	3439,01	3452,13	3465,25	3392,44	3405,56	3418,68	3431,80	3444,92	3458,04	3471,16	3484,28	3758,15
	BIC	3552,92	3567,07	3581,23	3595,39	3609,55	3623,70	3545,48	3559,64	3573,79	3587,95	3602,11	3616,26	3630,42	3644,58	3940,99
2200	STAND	3263,33	3275,79	3288,25	3300,70	3313,16	3325,62	3256,39	3268,85	3281,31	3293,77	3306,22	3318,68	3331,14	3343,60	3610,87
	RAL	3418,31	3431,43	3444,55	3457,67	3470,79	3483,91	3411,10	3424,22	3437,34	3450,46	3463,58	3476,70	3489,82	3502,94	3776,81
	BIC	3573,32	3587,48	3601,63	3615,79	3629,95	3644,10	3565,88	3580,04	3594,19	3608,35	3622,51	3636,67	3650,82	3664,98	3961,39
2300	STAND	3320,50	3332,96	3345,41	3357,87	3370,33	3382,79	3313,56	3326,02	3338,47	3350,93	3363,39	3375,85	3388,30	3400,76	3668,04
	RAL	3480,19	3493,31	3506,43	3519,55	3532,67	3545,79	3472,98	3486,10	3499,22	3512,34	3525,46	3538,58	3551,70	3564,82	3838,70
	BIC	3640,68	3654,83	3668,99	3683,15	3697,30	3711,46	3633,24	3647,39	3661,55	3675,71	3689,86	3704,02	3718,18	3732,34	4028,74
2400	STAND	3338,30	3350,75	3363,21	3375,67	3388,13	3400,59	3331,36	3343,82	3356,27	3368,73	3381,19	3393,65	3406,10	3418,56	3685,84
	RAL	3498,85	3511,97	3525,09	3538,21	3551,33	3564,45	3491,64	3504,76	3517,88	3531,00	3544,12	3557,24	3570,36	3583,48	3857,36
	BIC	3661,08	3675,23	3689,39	3703,55	3717,71	3731,86	3653,64	3667,79	3681,95	3696,11	3710,27	3724,42	3738,58	3752,74	4049,14
2500	STAND	3373,42	3385,88	3398,34	3410,79	3423,25	3435,71	3366,48	3378,94	3391,40	3403,85	3416,31	3428,77	3441,23	3453,68	3720,96
	RAL	3534,84	3547,96	3561,08	3574,20	3587,32	3600,44	3527,63	3540,75	3553,87	3566,99	3580,11	3593,23	3606,35	3619,47	3893,35
	BIC	3698,80	3712,96	3727,12	3741,27	3755,43	3769,59	3691,36	3705,52	3719,68	3733,83	3747,99	3762,15	3776,31	3790,46	4086,87
2600	STAND	3391,22	3403,68	3416,13	3428,59	3441,05	3453,51	3384,28	3396,74	3409,19	3421,65	3434,11	3446,57	3459,02	3471,48	3738,76
	RAL	3553,50	3566,62	3579,74	3592,86	3605,98	3619,10	3546,29	3559,41	3572,53	3585,65	3598,77	3611,89	3625,01	3638,13	3912,01
	BIC	3719,20	3733,36	3747,52	3761,68	3775,83	3789,99	3711,76	3725,92	3740,08	3754,24	3768,39	3782,55	3796,71	3810,86	4107,27
2700	STAND	3445,25	3457,71	3470,17	3482,62	3495,08	3507,54	3438,31	3450,77	3463,23	3475,68	3488,14	3500,60	3513,06	3525,51	3792,79
	RAL	3608,39	3621,51	3634,63	3647,76	3660,88	3674,00	3601,18	3614,30	3627,42	3640,54	3653,66	3666,78	3679,90	3693,03	3966,90
	BIC	3775,84	3790,00	3804,15	3818,31	3832,47	3846,62	3768,40	3782,56	3796,71	3810,87	3825,03	3839,19	3853,34	3867,50	4163,91
2800	STAND	3463,05	3475,51	3487,96	3500,42	3512,88	3525,34	3456,11	3468,57	3481,02	3493,48	3505,94	3518,40	3530,85	3543,31	3810,59
	RAL	3627,05	3640,17	3653,30	3666,42	3679,54	3692,66	3619,84	3632,96	3646,08	3659,20	3672,32	3685,45	3698,57	3711,69	3985,56
	BIC	3796,24	3810,40	3824,55	3838,71	3852,87	3867,03	3788,80	3802,96	3817,11	3831,27	3845,43	3859,59	3873,74	3887,90	4184,31
2900	STAND	3482,63	3495,09	3507,54	3520,00	3532,46	3544,92	3475,69	3488,15	3500,60	3513,06	3525,52	3537,98	3550,43	3562,89	3830,17
	RAL	3647,50	3660,62	3673,74	3686,86	3699,98	3713,10	3640,29	3653,41	3666,53	3679,65	3692,77	3705,89	3719,01	3732,13	4006,00
	BIC	3818,42	3832,58	3846,74	3860,89	3875,05	3889,21	3810,98	3825,14	3839,30	3853,46	3867,61	3881,77	3895,93	3910,08	4206,49
3000	STAND	3500,43	3512,88	3525,34	3537,80	3550,26	3562,71	3493,49	3505,94	3518,40	3530,86	3543,32	3555,77	3568,23	3580,69	3847,97
	RAL	3666,16	3679,28	3692,40	3705,52	3718,64	3731,76	3658,95	3672,07	3685,19	3698,31	3711,43	3724,55	3737,67	3750,79	4024,66
	BIC	3838,82	3852,98	3867,14	3881,30	3895,45	3909,61	3831,38	3845,54	3859,70	3873,86	3888,01	3902,17	3916,33	3930,49	4226,89
3100	STAND	3756,72	3763,07	3769,42	3775,78	3782,13	3788,48	3794,83	3801,19	3807,54	3813,89	3820,24	3826,59	3832,95	3839,30	4088,92
	RAL	3937,57	3944,32	3951,07	3957,82	3964,57	3971,32	3978,07	3984,82	3991,57	3998,32	4005,07	4011,82	4018,57	4025,31	4281,27
	BIC	4136,03	4143,42	4150,80	4158,18	4165,57	4172,95	4180,33	4187,72	4195,10	4202,48	4209,87	4217,25	4224,63	4232,02	4510,10

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

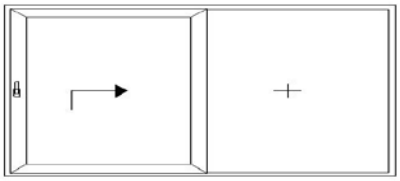
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 2-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B1 -167mm/2 **B2 -80mm/2**
H1 -272mm **H2 -82mm**
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

H↓ B→		4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	3552,14	3564,59	3577,05	3589,51	3601,97	3614,42	3626,88	3639,34	3651,80	3664,25	3676,71	3689,17	3701,63	3714,08	3726,54
	RAL	3715,29	3728,41	3741,53	3754,65	3767,77	3780,89	3794,01	3807,14	3820,26	3833,38	3846,50	3859,62	3872,74	3885,86	3898,98
	BIC	3893,94	3908,10	3922,25	3936,41	3950,57	3964,73	3978,88	3993,04	4007,20	4021,35	4035,51	4049,67	4063,83	4077,98	4092,14
1900	STAND	3569,93	3582,39	3594,85	3607,31	3619,76	3632,22	3644,68	3657,14	3669,59	3682,05	3694,51	3706,97	3719,42	3731,88	3744,34
	RAL	3733,95	3747,07	3760,19	3773,31	3786,43	3799,56	3812,68	3825,80	3838,92	3852,04	3865,16	3878,28	3891,40	3904,52	3917,64
	BIC	3914,34	3928,50	3942,65	3956,81	3970,97	3985,13	3999,28	4013,44	4027,60	4041,76	4055,91	4070,07	4084,23	4098,38	4112,54
2000	STAND	3587,73	3600,19	3612,65	3625,10	3637,56	3650,02	3662,48	3674,93	3687,39	3699,85	3712,31	3724,76	3737,22	3749,68	3762,14
	RAL	3752,61	3765,73	3778,85	3791,97	3805,10	3818,22	3831,34	3844,46	3857,58	3870,70	3883,82	3896,94	3910,06	3923,18	3936,30
	BIC	3934,74	3948,90	3963,06	3977,21	3991,37	4005,53	4019,68	4033,84	4048,00	4062,16	4076,31	4090,47	4104,63	4118,79	4132,94
2100	STAND	3605,53	3617,99	3630,44	3642,90	3655,36	3667,82	3680,28	3692,73	3705,19	3717,65	3730,11	3742,56	3755,02	3767,48	3779,94
	RAL	3771,27	3784,39	3797,52	3810,64	3823,76	3836,88	3850,00	3863,12	3876,24	3889,36	3902,48	3915,60	3928,72	3941,84	3954,96
	BIC	3955,14	3969,30	3983,46	3997,61	4011,77	4025,93	4040,09	4054,24	4068,40	4082,56	4096,71	4110,87	4125,03	4139,19	4153,34
2200	STAND	3623,33	3635,79	3648,24	3660,70	3673,16	3685,62	3698,07	3710,53	3722,99	3735,45	3747,90	3760,36	3772,82	3785,28	3797,73
	RAL	3789,94	3803,06	3816,18	3829,30	3842,42	3855,54	3868,66	3881,78	3894,90	3908,02	3921,14	3934,26	3947,38	3960,50	3973,62
	BIC	3975,54	3989,70	4003,86	4018,02	4032,17	4046,33	4060,49	4074,64	4088,80	4102,96	4117,12	4131,27	4145,43	4159,59	4173,74
2300	STAND	3680,49	3692,95	3705,41	3717,87	3730,33	3742,78	3755,24	3767,70	3780,16	3792,61	3805,07	3817,53	3829,99	3842,44	3854,90
	RAL	3851,82	3864,94	3878,06	3891,18	3904,30	3917,42	3930,54	3943,66	3956,78	3969,90	3983,02	3996,14	4009,26	4022,38	4035,51
	BIC	4042,90	4057,06	4071,21	4085,37	4099,53	4113,69	4127,84	4142,00	4156,16	4170,32	4184,47	4198,63	4212,79	4226,94	4241,10
2400	STAND	3698,29	3710,75	3723,21	3735,67	3748,12	3760,58	3773,04	3785,50	3797,95	3810,41	3822,87	3835,33	3847,78	3860,24	3872,70
	RAL	3870,48	3883,60	3896,72	3909,84	3922,96	3936,08	3949,20	3962,32	3975,44	3988,56	4001,68	4014,80	4027,93	4041,05	4054,17
	BIC	4063,30	4077,46	4091,62	4105,77	4119,93	4134,09	4148,24	4162,40	4176,56	4190,72	4204,87	4219,03	4233,19	4247,35	4261,50
2500	STAND	3733,42	3745,87	3758,33	3770,79	3783,25	3795,70	3808,16	3820,62	3833,08	3845,53	3857,99	3870,45	3882,91	3895,36	3907,82
	RAL	3906,47	3919,59	3932,71	3945,83	3958,95	3972,07	3985,19	3998,31	4011,43	4024,55	4037,67	4050,79	4063,91	4077,03	4090,15
	BIC	4101,03	4115,18	4129,34	4143,50	4157,66	4171,81	4185,97	4200,13	4214,29	4228,44	4242,60	4256,76	4270,91	4285,07	4299,23
2600	STAND	3751,21	3763,67	3776,13	3788,59	3801,04	3813,50	3825,96	3838,42	3850,87	3863,33	3875,79	3888,25	3900,70	3913,16	3925,62
	RAL	3925,13	3938,25	3951,37	3964,49	3977,61	3990,73	4003,85	4016,97	4030,09	4043,21	4056,33	4069,45	4082,57	4095,69	4108,81
	BIC	4121,43	4135,59	4149,74	4163,90	4178,06	4192,21	4206,37	4220,53	4234,69	4248,84	4263,00	4277,16	4291,32	4305,47	4319,63
2700	STAND	3805,25	3817,70	3830,16	3842,62	3855,08	3867,53	3879,99	3892,45	3904,91	3917,36	3929,82	3942,28	3954,74	3967,19	3979,65
	RAL	3980,02	3993,14	4006,26	4019,38	4032,50	4045,62	4058,74	4071,86	4084,98	4098,10	4111,23	4124,35	4137,47	4150,59	4163,71
	BIC	4178,06	4192,22	4206,38	4220,54	4234,69	4248,85	4263,01	4277,16	4291,32	4305,48	4319,64	4333,79	4347,95	4362,11	4376,26
2800	STAND	3823,04	3835,50	3847,96	3860,42	3872,87	3885,33	3897,79	3910,25	3922,70	3935,16	3947,62	3960,08	3972,54	3984,99	3997,45
	RAL	3998,68	4011,80	4024,92	4038,04	4051,16	4064,28	4077,40	4090,52	4103,65	4116,77	4129,89	4143,01	4156,13	4169,25	4182,37
	BIC	4198,46	4212,62	4226,78	4240,94	4255,09	4269,25	4283,41	4297,57	4311,72	4325,88	4340,04	4354,19	4368,35	4382,51	4396,67
2900	STAND	3842,62	3855,08	3867,54	3880,00	3892,45	3904,91	3917,37	3929,83	3942,28	3954,74	3967,20	3979,66	3992,12	4004,57	4017,03
	RAL	4019,12	4032,24	4045,37	4058,49	4071,61	4084,73	4097,85	4110,97	4124,09	4137,21	4150,33	4163,45	4176,57	4189,69	4202,81
	BIC	4220,65	4234,81	4248,96	4263,12	4277,28	4291,43	4305,59	4319,75	4333,91	4348,06	4362,22	4376,38	4390,53	4404,69	4418,85
3000	STAND	3860,42	3872,88	3885,34	3897,80	3910,25	3922,71	3935,17	3947,63	3960,08	3972,54	3985,00	3997,46	4009,91	4022,37	4034,83
	RAL	4037,78	4050,91	4064,03	4077,15	4090,27	4103,39	4116,51	4129,63	4142,75	4155,87	4168,99	4182,11	4195,23	4208,35	4221,47
	BIC	4241,05	4255,21	4269,36	4283,52	4297,68	4311,84	4325,99	4340,15	4354,31	4368,46	4382,62	4396,78	4410,94	4425,09	4439,25
3100	STAND	4095,27	4101,62	4107,98	4114,33	4120,68	4127,03	4133,38	4139,74	4146,09	4152,44	4158,79	4165,15	4171,50	4177,85	4184,20
	RAL	4288,02	4294,77	4301,52	4308,27	4315,02	4321,77	4328,52	4335,27	4342,01	4348,76	4355,51	4362,26	4369,01	4375,76	4382,51
	BIC	4517,48	4524,87	4532,25	4539,63	4547,02	4554,40	4561,78	4569,17	4576,55	4583,93	4591,32	4598,70	4606,08	4613,47	4620,85

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

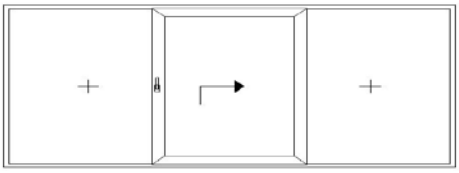
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 3-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



B1 B2 B3

Benaderende glasmaat

B1+2+3 -78mm/3
H1+3 -82mm H2 -272mm
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100
1800	STAND	3257,27	3263,19	3269,12	3275,04	3280,96	3286,89	3292,81	3298,73	3304,66	3310,58	3316,51	3322,43	3328,35	3334,28	3340,20	3577,75
	RAL	3348,36	3354,58	3360,81	3367,04	3373,26	3379,49	3385,72	3391,94	3398,17	3404,40	3410,62	3416,85	3423,08	3429,30	3435,53	3686,01
	BIC	3466,01	3472,51	3479,00	3485,49	3491,99	3498,48	3504,97	3511,46	3517,96	3524,45	3530,94	3537,44	3543,93	3550,42	3556,91	3827,61
1900	STAND	3259,93	3265,85	3271,78	3277,70	3283,62	3289,55	3295,47	3301,39	3307,32	3313,24	3319,16	3325,09	3331,01	3336,93	3342,86	3580,41
	RAL	3351,02	3357,24	3363,47	3369,70	3375,92	3382,15	3388,38	3394,60	3400,83	3407,06	3413,28	3419,51	3425,74	3431,96	3438,19	3688,67
	BIC	3468,67	3475,17	3481,66	3488,15	3494,65	3501,14	3507,63	3514,12	3520,62	3527,11	3533,60	3540,09	3546,59	3553,08	3559,57	3830,27
2000	STAND	3262,59	3268,51	3274,44	3280,36	3286,28	3292,21	3298,13	3304,05	3309,98	3315,90	3321,82	3327,75	3333,67	3339,59	3345,52	3583,07
	RAL	3353,68	3359,90	3366,13	3372,36	3378,58	3384,81	3391,04	3397,26	3403,49	3409,72	3415,94	3422,17	3428,40	3434,62	3440,85	3691,33
	BIC	3471,33	3477,83	3484,32	3490,81	3497,30	3503,80	3510,29	3516,78	3523,28	3529,77	3536,26	3542,75	3549,25	3555,74	3562,23	3832,93
2100	STAND	3265,25	3271,17	3277,09	3283,02	3288,94	3294,87	3300,79	3306,71	3312,64	3318,56	3324,48	3330,41	3336,33	3342,25	3348,18	3585,73
	RAL	3356,34	3362,56	3368,79	3375,01	3381,24	3387,47	3393,69	3399,92	3406,15	3412,37	3418,60	3424,83	3431,05	3437,28	3443,51	3693,99
	BIC	3474,00	3480,48	3486,98	3493,47	3499,96	3506,46	3512,95	3519,44	3525,93	3532,43	3538,92	3545,41	3551,91	3558,40	3564,89	3835,59
2200	STAND	3267,91	3273,83	3279,75	3285,68	3291,60	3297,52	3303,45	3309,37	3315,29	3321,22	3327,14	3333,07	3338,99	3344,91	3350,84	3588,39
	RAL	3358,99	3365,22	3371,45	3377,67	3383,90	3390,13	3396,35	3402,58	3408,81	3415,03	3421,26	3427,49	3433,71	3439,94	3446,17	3696,65
	BIC	3476,65	3483,14	3489,64	3496,13	3502,62	3509,12	3515,61	3522,10	3528,59	3535,09	3541,58	3548,07	3554,57	3561,06	3567,55	3838,25
2300	STAND	3354,32	3360,25	3366,17	3372,09	3378,02	3383,94	3389,86	3395,79	3401,71	3407,63	3413,56	3419,48	3425,41	3431,33	3437,25	3674,81
	RAL	3450,96	3457,18	3463,41	3469,64	3475,86	3482,09	3488,32	3494,54	3500,77	3507,00	3513,22	3519,45	3525,68	3531,90	3538,13	3788,61
	BIC	3578,27	3584,76	3591,26	3597,75	3604,24	3610,73	3617,23	3623,72	3630,21	3636,71	3643,20	3649,69	3656,18	3662,68	3669,17	3939,87
2400	STAND	3392,80	3398,72	3404,65	3410,57	3416,49	3422,42	3428,34	3434,26	3440,19	3446,11	3452,03	3457,96	3463,88	3469,80	3475,73	3713,28
	RAL	3489,43	3495,66	3501,88	3508,11	3514,34	3520,56	3526,79	3533,02	3539,24	3545,47	3551,70	3557,92	3564,15	3570,38	3576,60	3827,09
	BIC	3616,74	3623,24	3629,73	3636,22	3642,72	3649,21	3655,70	3662,19	3668,69	3675,18	3681,67	3688,17	3694,66	3701,15	3707,64	3978,34
2500	STAND	3412,78	3418,71	3424,63	3430,55	3436,48	3442,40	3448,32	3454,25	3460,17	3466,09	3472,02	3477,94	3483,86	3489,79	3495,71	3733,27
	RAL	3509,41	3515,64	3521,87	3528,09	3534,32	3540,55	3546,77	3553,00	3559,23	3565,45	3571,68	3577,91	3584,13	3590,36	3596,59	3847,07
	BIC	3636,73	3643,22	3649,71	3656,21	3662,70	3669,19	3675,69	3682,18	3688,67	3695,16	3701,66	3708,15	3714,64	3721,14	3727,63	3998,33
2600	STAND	3486,48	3492,40	3498,33	3504,25	3510,17	3516,10	3522,02	3527,94	3533,87	3539,79	3545,71	3551,64	3557,56	3563,48	3569,41	3806,96
	RAL	3583,11	3589,34	3595,57	3601,79	3608,02	3614,25	3620,47	3626,70	3632,93	3639,15	3645,38	3651,60	3657,83	3664,06	3670,28	3920,77
	BIC	3710,43	3716,92	3723,41	3729,90	3736,40	3742,89	3749,38	3755,88	3762,37	3768,86	3775,35	3781,85	3788,34	3794,83	3801,33	4072,03
2700	STAND	3489,14	3495,06	3500,99	3506,91	3512,83	3518,76	3524,68	3530,60	3536,53	3542,45	3548,37	3554,30	3560,22	3566,14	3572,07	3809,62
	RAL	3585,77	3592,00	3598,22	3604,45	3610,68	3616,90	3623,13	3629,36	3635,58	3641,81	3648,04	3654,26	3660,49	3666,72	3672,94	3923,43
	BIC	3713,09	3719,58	3726,07	3732,56	3739,06	3745,55	3752,04	3758,54	3765,03	3771,52	3778,01	3784,51	3791,00	3797,49	3803,99	4074,69
2800	STAND	3527,61	3533,54	3539,46	3545,38	3551,31	3557,23	3563,16	3569,08	3575,00	3580,93	3586,85	3592,77	3598,70	3604,62	3610,54	3848,10
	RAL	3624,25	3630,47	3636,70	3642,93	3649,15	3655,38	3661,61	3667,83	3674,06	3680,29	3686,51	3692,74	3698,97	3705,19	3711,42	3961,90
	BIC	3751,56	3758,05	3764,55	3771,04	3777,53	3784,02	3790,52	3797,01	3803,50	3810,00	3816,49	3822,98	3829,47	3835,97	3842,46	4113,16
2900	STAND	3530,27	3536,20	3542,12	3548,04	3553,97	3559,89	3565,81	3571,74	3577,66	3583,58	3589,51	3595,43	3601,35	3607,28	3613,20	3850,76
	RAL	3626,91	3633,13	3639,36	3645,59	3651,81	3658,04	3664,27	3670,49	3676,72	3682,95	3689,17	3695,40	3701,62	3707,85	3714,08	3964,56
	BIC	3754,22	3760,71	3767,21	3773,70	3780,19	3786,68	3793,18	3799,67	3806,16	3812,66	3819,15	3825,64	3832,13	3838,63	3845,12	4115,82
3000	STAND	3532,93	3538,86	3544,78	3550,70	3556,63	3562,55	3568,47	3574,40	3580,32	3586,24	3592,17	3598,09	3604,01	3609,94	3615,86	3853,42
	RAL	3629,56	3635,79	3642,02	3648,24	3654,47	3660,70	3666,92	3673,15	3679,38	3685,60	3691,83	3698,06	3704,28	3710,51	3716,74	3967,22
	BIC	3756,88	3763,37	3769,86	3776,36	3782,85	3789,34	3795,84	3802,33	3808,82	3815,31	3821,81	3828,30	3834,79	3841,29	3847,78	4118,48
3100	STAND	3687,40	3693,33	3699,25	3705,17	3711,10	3717,02	3722,94	3728,87	3734,79	3740,71	3746,64	3752,56	3758,48	3764,41	3770,33	4007,88
	RAL	3794,08	3800,31	3806,54	3812,76	3818,99	3825,22	3831,44	3837,67	3843,90	3850,12	3856,35	3862,58	3868,80	3875,03	3881,26	4131,74
	BIC	3938,90	3945,39	3951,89	3958,38	3964,87	3971,37	3977,86	3984,35	3990,84	3997,34	4003,83	4010,32	4016,82	4023,31	4029,80	4300,50

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

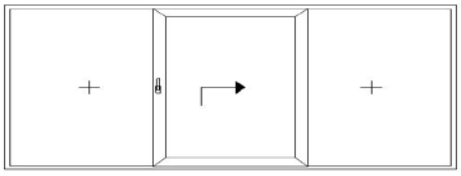
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 3-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



B1 B2 B3

Benaderende glasmaat

B1+2+3 -78mm/3
H1+3 -82mm H2 -272mm
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500	4600
1800	STAND	3583,68	3589,60	3595,52	3601,45	3607,37	3613,29	3619,22	3625,14	3631,06	3636,99	3642,91	3648,83	3654,76	3660,68	3921,24
	RAL	3692,24	3698,47	3704,69	3710,92	3717,15	3723,37	3729,60	3735,83	3742,05	3748,28	3754,51	3760,73	3766,96	3773,19	4047,74
	BIC	3834,11	3840,60	3847,09	3853,59	3860,08	3866,57	3873,06	3879,56	3886,05	3892,54	3899,04	3905,53	3912,02	3918,51	4215,34
1900	STAND	3586,34	3592,26	3598,18	3604,11	3610,03	3615,95	3621,88	3627,80	3633,72	3639,65	3645,57	3651,49	3657,42	3663,34	3923,90
	RAL	3694,90	3701,13	3707,35	3713,58	3719,81	3726,03	3732,26	3738,49	3744,71	3750,94	3757,17	3763,39	3769,62	3775,85	4050,39
	BIC	3836,77	3843,26	3849,75	3856,24	3862,74	3869,23	3875,72	3882,22	3888,71	3895,20	3901,69	3908,19	3914,68	3921,17	4218,00
2000	STAND	3589,00	3594,92	3600,84	3606,77	3612,69	3618,61	3624,54	3630,46	3636,38	3642,31	3648,23	3654,15	3660,08	3666,00	3926,55
	RAL	3697,56	3703,79	3710,01	3716,24	3722,47	3728,69	3734,92	3741,14	3747,37	3753,60	3759,82	3766,05	3772,28	3778,50	4053,05
	BIC	3839,43	3845,92	3852,41	3858,90	3865,40	3871,89	3878,38	3884,88	3891,37	3897,86	3904,35	3910,85	3917,34	3923,83	4220,66
2100	STAND	3591,65	3597,58	3603,50	3609,42	3615,35	3621,27	3627,20	3633,12	3639,04	3644,97	3650,89	3656,81	3662,74	3668,66	3929,21
	RAL	3700,22	3706,44	3712,67	3718,90	3725,12	3731,35	3737,58	3743,80	3750,03	3756,26	3762,48	3768,71	3774,94	3781,16	4055,71
	BIC	3842,08	3848,58	3855,07	3861,56	3868,06	3874,55	3881,04	3887,53	3894,03	3900,52	3907,01	3913,51	3920,00	3926,49	4223,32
2200	STAND	3594,31	3600,24	3606,16	3612,08	3618,01	3623,93	3629,85	3635,78	3641,70	3647,62	3653,55	3659,47	3665,40	3671,32	3931,87
	RAL	3702,88	3709,10	3715,33	3721,56	3727,78	3734,01	3740,24	3746,46	3752,69	3758,92	3765,14	3771,37	3777,60	3783,82	4058,37
	BIC	3844,74	3851,24	3857,73	3864,22	3870,72	3877,21	3883,70	3890,19	3896,69	3903,18	3909,67	3916,16	3922,66	3929,15	4225,98
2300	STAND	3680,73	3686,65	3692,58	3698,50	3704,42	3710,35	3716,27	3722,19	3728,12	3734,04	3739,96	3745,89	3751,81	3757,73	4018,29
	RAL	3794,84	3801,07	3807,29	3813,52	3819,74	3825,97	3832,20	3838,42	3844,65	3850,88	3857,10	3863,33	3869,56	3875,78	4150,33
	BIC	3946,36	3952,86	3959,35	3965,84	3972,33	3978,83	3985,32	3991,81	3998,31	4004,80	4011,29	4017,78	4024,28	4030,77	4327,60
2400	STAND	3719,21	3725,13	3731,05	3736,98	3742,90	3748,82	3754,75	3760,67	3766,59	3772,52	3778,44	3784,36	3790,29	3796,21	4056,76
	RAL	3833,31	3839,54	3845,77	3851,99	3858,22	3864,45	3870,67	3876,90	3883,13	3889,35	3895,58	3901,81	3908,03	3914,26	4188,81
	BIC	3984,84	3991,33	3997,82	4004,32	4010,81	4017,30	4023,79	4030,29	4036,78	4043,27	4049,77	4056,26	4062,75	4069,24	4366,07
2500	STAND	3739,19	3745,11	3751,04	3756,96	3762,88	3768,81	3774,73	3780,65	3786,58	3792,50	3798,42	3804,35	3810,27	3816,19	4076,75
	RAL	3853,30	3859,52	3865,75	3871,98	3878,20	3884,43	3890,66	3896,88	3903,11	3909,34	3915,56	3921,79	3928,02	3934,24	4208,79
	BIC	4004,82	4011,31	4017,81	4024,30	4030,79	4037,29	4043,78	4050,27	4056,76	4063,26	4069,75	4076,24	4082,74	4089,23	4386,06
2600	STAND	3812,89	3818,81	3824,73	3830,66	3836,58	3842,50	3848,43	3854,35	3860,27	3866,20	3872,12	3878,04	3883,97	3889,89	4150,45
	RAL	3926,99	3933,22	3939,45	3945,67	3951,90	3958,13	3964,35	3970,58	3976,81	3983,03	3989,26	3995,49	4001,71	4007,94	4282,49
	BIC	4078,52	4085,01	4091,50	4098,00	4104,49	4110,98	4117,48	4123,97	4130,46	4136,95	4143,45	4149,94	4156,43	4162,93	4459,75
2700	STAND	3815,55	3821,47	3827,39	3833,32	3839,24	3845,16	3851,09	3857,01	3862,93	3868,86	3874,78	3880,70	3886,63	3892,55	4153,10
	RAL	3929,65	3935,88	3942,11	3948,33	3954,56	3960,79	3967,01	3973,24	3979,47	3985,69	3991,92	3998,15	4004,37	4010,60	4285,15
	BIC	4081,18	4087,67	4094,16	4100,66	4107,15	4113,64	4120,13	4126,63	4133,12	4139,61	4146,11	4152,60	4159,09	4165,58	4462,41
2800	STAND	3854,02	3859,94	3865,87	3871,79	3877,71	3883,64	3889,56	3895,48	3901,41	3907,33	3913,26	3919,18	3925,10	3931,03	4191,58
	RAL	3968,13	3974,36	3980,58	3986,81	3993,04	3999,26	4005,49	4011,72	4017,94	4024,17	4030,40	4036,62	4042,85	4049,08	4323,62
	BIC	4119,65	4126,15	4132,64	4139,13	4145,62	4152,12	4158,61	4165,10	4171,60	4178,09	4184,58	4191,07	4197,57	4204,06	4500,89
2900	STAND	3856,68	3862,60	3868,53	3874,45	3880,37	3886,30	3892,22	3898,14	3904,07	3909,99	3915,91	3921,84	3927,76	3933,68	4194,24
	RAL	3970,79	3977,01	3983,24	3989,47	3995,69	4001,92	4008,15	4014,37	4020,60	4026,83	4033,05	4039,28	4045,51	4051,73	4326,28
	BIC	4122,31	4128,80	4135,30	4141,79	4148,28	4154,78	4161,27	4167,76	4174,25	4180,75	4187,24	4193,73	4200,23	4206,72	4503,55
3000	STAND	3859,34	3865,26	3871,19	3877,11	3883,03	3888,96	3894,88	3900,80	3906,73	3912,65	3918,57	3924,50	3930,42	3936,34	4196,90
	RAL	3973,45	3979,67	3985,90	3992,13	3998,35	4004,58	4010,81	4017,03	4023,26	4029,49	4035,71	4041,94	4048,17	4054,39	4328,94
	BIC	4124,97	4131,46	4137,96	4144,45	4150,94	4157,44	4163,93	4170,42	4176,91	4183,41	4189,90	4196,39	4202,89	4209,38	4506,21
3100	STAND	4013,81	4019,73	4025,66	4031,58	4037,50	4043,43	4049,35	4055,27	4061,20	4067,12	4073,04	4078,97	4084,89	4090,81	4339,82
	RAL	4137,97	4144,19	4150,42	4156,65	4162,87	4169,10	4175,33	4181,55	4187,78	4194,01	4200,23	4206,46	4212,69	4218,91	4481,91
	BIC	4306,99	4313,49	4319,98	4326,47	4332,97	4339,46	4345,95	4352,44	4358,94	4365,43	4371,92	4378,42	4384,91	4391,40	4676,68

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

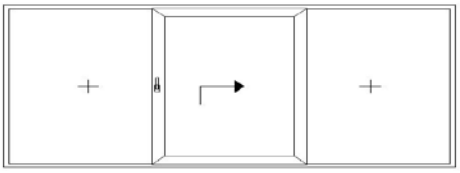
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 3-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



B1 B2 B3

Benaderende glasmaat

B1+2+3 -78mm/3
H1+3 -82mm H2 -272mm
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

Er kan geen buitengreep op de schuivende vleugel geplaatst worden !

H↓ B→		4700	4800	4900	5000	5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	3927,16	3933,08	3939,01	3944,93	3950,85	3956,78	3962,70	3968,62	3974,55	3980,47	3986,39	3992,32	3998,24	4004,16	4010,09
	RAL	4053,96	4060,19	4066,41	4072,64	4078,87	4085,09	4091,32	4097,55	4103,77	4110,00	4116,23	4122,45	4128,68	4134,91	4141,13
	BIC	4221,84	4228,33	4234,82	4241,31	4247,81	4254,30	4260,79	4267,29	4273,78	4280,27	4286,76	4293,26	4299,75	4306,24	4312,74
1900	STAND	3929,82	3935,74	3941,67	3947,59	3953,51	3959,44	3965,36	3971,28	3977,21	3983,13	3989,05	3994,98	4000,90	4006,82	4012,75
	RAL	4056,62	4062,85	4069,07	4075,30	4081,53	4087,75	4093,98	4100,21	4106,43	4112,66	4118,89	4125,11	4131,34	4137,57	4143,79
	BIC	4224,49	4230,99	4237,48	4243,97	4250,47	4256,96	4263,45	4269,94	4276,44	4282,93	4289,42	4295,92	4302,41	4308,90	4315,39
2000	STAND	3932,48	3938,40	3944,32	3950,25	3956,17	3962,10	3968,02	3973,94	3979,87	3985,79	3991,71	3997,64	4003,56	4009,48	4015,41
	RAL	4059,28	4065,51	4071,73	4077,96	4084,19	4090,41	4096,64	4102,87	4109,09	4115,32	4121,55	4127,77	4134,00	4140,23	4146,45
	BIC	4227,15	4233,65	4240,14	4246,63	4253,13	4259,62	4266,11	4272,60	4279,10	4285,59	4292,08	4298,58	4305,07	4311,56	4318,05
2100	STAND	3935,14	3941,06	3946,98	3952,91	3958,83	3964,75	3970,68	3976,60	3982,52	3988,45	3994,37	4000,29	4006,22	4012,14	4018,07
	RAL	4061,94	4068,17	4074,39	4080,62	4086,85	4093,07	4099,30	4105,53	4111,75	4117,98	4124,21	4130,43	4136,66	4142,89	4149,11
	BIC	4229,81	4236,31	4242,80	4249,29	4255,78	4262,28	4268,77	4275,26	4281,76	4288,25	4294,74	4301,23	4307,73	4314,22	4320,71
2200	STAND	3937,80	3943,72	3949,64	3955,57	3961,49	3967,41	3973,34	3979,26	3985,18	3991,11	3997,03	4002,95	4008,88	4014,80	4020,72
	RAL	4064,60	4070,82	4077,05	4083,28	4089,50	4095,73	4101,96	4108,18	4114,41	4120,64	4126,86	4133,09	4139,32	4145,54	4151,77
	BIC	4232,47	4238,97	4245,46	4251,95	4258,44	4264,94	4271,43	4277,92	4284,42	4290,91	4297,4	4303,89	4310,39	4316,88	4323,3723
2300	STAND	4024,21	4030,14	4036,06	4041,98	4047,91	4053,83	4059,75	4065,68	4071,60	4077,52	4083,45	4089,37	4095,29	4101,22	4107,14
	RAL	4156,56	4162,79	4169,01	4175,24	4181,47	4187,69	4193,92	4200,15	4206,37	4212,60	4218,83	4225,05	4231,28	4237,51	4243,73
	BIC	4334,09	4340,58	4347,08	4353,57	4360,06	4366,56	4373,05	4379,54	4386,03	4392,53	4399,02	4405,51	4412,01	4418,50	4424,99
2400	STAND	4062,69	4068,61	4074,53	4080,46	4086,38	4092,30	4098,23	4104,15	4110,08	4116,00	4121,92	4127,85	4133,77	4139,69	4145,62
	RAL	4195,03	4201,26	4207,49	4213,71	4219,94	4226,17	4232,39	4238,62	4244,85	4251,07	4257,30	4263,53	4269,75	4275,98	4282,21
	BIC	4372,57	4379,06	4385,55	4392,04	4398,54	4405,03	4411,52	4418,02	4424,51	4431,00	4437,49	4443,99	4450,48	4456,97	4463,47
2500	STAND	4082,67	4088,60	4094,52	4100,44	4106,37	4112,29	4118,21	4124,14	4130,06	4135,98	4141,91	4147,83	4153,75	4159,68	4165,60
	RAL	4215,02	4221,25	4227,47	4233,70	4239,93	4246,15	4252,38	4258,61	4264,83	4271,06	4277,29	4283,51	4289,74	4295,97	4302,19
	BIC	4392,55	4399,04	4405,54	4412,03	4418,52	4425,01	4431,51	4438,00	4444,49	4450,99	4457,48	4463,97	4470,46	4476,96	4483,45
2600	STAND	4156,37	4162,29	4168,22	4174,14	4180,06	4185,99	4191,91	4197,83	4203,76	4209,68	4215,60	4221,53	4227,45	4233,37	4239,30
	RAL	4288,72	4294,94	4301,17	4307,40	4313,62	4319,85	4326,08	4332,30	4338,53	4344,76	4350,98	4357,21	4363,44	4369,66	4375,89
	BIC	4466,25	4472,74	4479,23	4485,73	4492,22	4498,71	4505,20	4511,70	4518,19	4524,68	4531,18	4537,67	4544,16	4550,65	4557,15
2700	STAND	4159,03	4164,95	4170,88	4176,80	4182,72	4188,65	4194,57	4200,49	4206,42	4212,34	4218,26	4224,19	4230,11	4236,03	4241,96
	RAL	4291,38	4297,60	4303,83	4310,06	4316,28	4322,51	4328,74	4334,96	4341,19	4347,41	4353,64	4359,87	4366,09	4372,32	4378,55
	BIC	4468,91	4475,40	4481,89	4488,39	4494,88	4501,37	4507,86	4514,36	4520,85	4527,34	4533,84	4540,33	4546,82	4553,31	4559,81
2800	STAND	4197,50	4203,43	4209,35	4215,27	4221,20	4227,12	4233,04	4238,97	4244,89	4250,81	4256,74	4262,66	4268,58	4274,51	4280,43
	RAL	4329,85	4336,08	4342,30	4348,53	4354,76	4360,98	4367,21	4373,44	4379,66	4385,89	4392,12	4398,34	4404,57	4410,80	4417,02
	BIC	4507,38	4513,87	4520,37	4526,86	4533,35	4539,85	4546,34	4552,83	4559,32	4565,82	4572,31	4578,80	4585,30	4591,79	4598,28
2900	STAND	4200,16	4206,09	4212,01	4217,93	4223,86	4229,78	4235,70	4241,63	4247,55	4253,47	4259,40	4265,32	4271,24	4277,17	4283,09
	RAL	4332,51	4338,74	4344,96	4351,19	4357,42	4363,64	4369,87	4376,10	4382,32	4388,55	4394,78	4401,00	4407,23	4413,46	4419,68
	BIC	4510,04	4516,53	4523,03	4529,52	4536,01	4542,51	4549,00	4555,49	4561,98	4568,48	4574,97	4581,46	4587,96	4594,45	4600,94
3000	STAND	4202,82	4208,74	4214,67	4220,59	4226,52	4232,44	4238,36	4244,29	4250,21	4256,13	4262,06	4267,98	4273,90	4279,83	4285,75
	RAL	4335,17	4341,40	4347,62	4353,85	4360,08	4366,30	4372,53	4378,76	4384,98	4391,21	4397,43	4403,66	4409,89	4416,11	4422,34
	BIC	4512,70	4519,19	4525,69	4532,18	4538,67	4545,16	4551,66	4558,15	4564,64	4571,14	4577,63	4584,12	4590,61	4597,11	4603,60
3100	STAND	4345,74	4351,66	4357,59	4363,51	4369,43	4375,36	4381,28	4387,21	4393,13	4399,05	4404,98	4410,90	4416,82	4422,75	4428,67
	RAL	4488,14	4494,37	4500,59	4506,82	4513,04	4519,27	4525,50	4531,72	4537,95	4544,18	4550,40	4556,63	4562,86	4569,08	4575,31
	BIC	4683,17	4689,67	4696,16	4702,65	4709,14	4715,64	4722,13	4728,62	4735,12	4741,61	4748,10	4754,59	4761,09	4767,58	4774,07

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

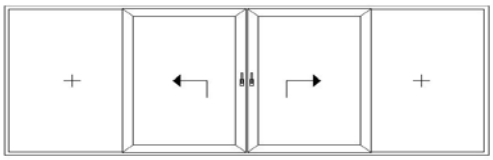
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 4-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B1+4 -80mm/4 B2+3 -125mm/4
H1+4 -82mm H2+3 -272mm
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

H↓ B→		3100	3200	3300	3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000
1800	STAND	4461,79	4469,19	4476,58	4483,98	4491,38	4498,77	4506,17	4513,56	4520,96	4528,36
	RAL	4576,97	4584,76	4592,55	4600,33	4608,12	4615,91	4623,69	4631,48	4639,27	4647,05
	BIC	4727,56	4735,75	4743,94	4752,13	4760,32	4768,52	4776,71	4784,90	4793,09	4801,28
1900	STAND	4465,86	4473,26	4480,65	4488,05	4495,44	4502,84	4510,24	4517,63	4525,03	4532,42
	RAL	4581,04	4588,83	4596,61	4604,40	4612,19	4619,97	4627,76	4635,55	4643,33	4651,12
	BIC	4731,63	4739,82	4748,01	4756,20	4764,39	4772,58	4780,77	4788,96	4797,15	4805,34
2000	STAND	4469,93	4477,32	4484,72	4492,11	4499,51	4506,91	4514,30	4521,70	4529,09	4536,49
	RAL	4585,11	4592,90	4600,68	4608,47	4616,25	4624,04	4631,83	4639,61	4647,40	4655,19
	BIC	4735,70	4743,89	4752,08	4760,27	4768,46	4776,65	4784,84	4793,03	4801,22	4809,41
2100	STAND	4473,99	4481,39	4488,79	4496,18	4503,58	4510,97	4518,37	4525,77	4533,16	4540,56
	RAL	4589,18	4596,96	4604,75	4612,54	4620,32	4628,11	4635,89	4643,68	4651,47	4659,25
	BIC	4739,76	4747,95	4756,14	4764,34	4772,53	4780,72	4788,91	4797,10	4805,29	4813,48
2200	STAND	4478,06	4485,46	4492,85	4500,25	4507,64	4515,04	4522,44	4529,83	4537,23	4544,62
	RAL	4593,24	4601,03	4608,82	4616,60	4624,39	4632,18	4639,96	4647,75	4655,53	4663,32
	BIC	4743,83	4752,02	4760,21	4768,40	4776,59	4784,78	4792,97	4801,16	4809,35	4817,55
2300	STAND	4793,80	4801,20	4808,59	4815,99	4823,39	4830,78	4838,18	4845,57	4852,97	4860,37
	RAL	4929,56	4937,35	4945,14	4952,92	4960,71	4968,50	4976,28	4984,07	4991,85	4999,64
	BIC	5107,08	5115,27	5123,46	5131,65	5139,84	5148,03	5156,22	5164,41	5172,60	5180,79
2400	STAND	4839,10	4846,49	4853,89	4861,29	4868,68	4876,08	4883,47	4890,87	4898,27	4905,66
	RAL	4974,86	4982,64	4990,43	4998,22	5006,00	5013,79	5021,58	5029,36	5037,15	5044,94
	BIC	5152,37	5160,56	5168,75	5176,94	5185,13	5193,33	5201,52	5209,71	5217,90	5226,09
2500	STAND	4860,49	4867,89	4875,28	4882,68	4890,07	4897,47	4904,87	4912,26	4919,66	4927,05
	RAL	4996,25	5004,04	5011,82	5019,61	5027,40	5035,18	5042,97	5050,76	5058,54	5066,33
	BIC	5173,76	5181,95	5190,15	5198,34	5206,53	5214,72	5222,91	5231,10	5239,29	5247,48
2600	STAND	4864,56	4871,95	4879,35	4886,74	4894,14	4901,54	4908,93	4916,33	4923,72	4931,12
	RAL	5000,32	5008,10	5015,89	5023,68	5031,46	5039,25	5047,04	5054,82	5062,61	5070,40
	BIC	5177,83	5186,02	5194,21	5202,40	5210,59	5218,78	5226,97	5235,17	5243,36	5251,55
2700	STAND	4899,03	4906,42	4913,82	4921,21	4928,61	4936,01	4943,40	4950,80	4958,20	4965,59
	RAL	5034,79	5042,57	5050,36	5058,15	5065,93	5073,72	5081,51	5089,29	5097,08	5104,87
	BIC	5212,30	5220,49	5228,68	5236,87	5245,06	5253,25	5261,45	5269,64	5277,83	5286,02
2800	STAND	4903,09	4910,49	4917,89	4925,28	4932,68	4940,07	4947,47	4954,87	4962,26	4969,66
	RAL	5038,85	5046,64	5054,43	5062,21	5070,00	5077,79	5085,57	5093,36	5101,15	5108,93
	BIC	5216,37	5224,56	5232,75	5240,94	5249,13	5257,32	5265,51	5273,70	5281,89	5290,08
2900	STAND	4948,26	4955,65	4963,05	4970,44	4977,84	4985,24	4992,63	5000,03	5007,42	5014,82
	RAL	5084,02	5091,80	5099,59	5107,38	5115,16	5122,95	5130,74	5138,52	5146,31	5154,10
	BIC	5261,53	5269,72	5277,91	5286,10	5294,29	5302,48	5310,68	5318,87	5327,06	5335,25
3000	STAND	4952,32	4959,72	4967,12	4974,51	4981,91	4989,30	4996,70	5004,10	5011,49	5018,89
	RAL	5088,08	5095,87	5103,66	5111,44	5119,23	5127,02	5134,80	5142,59	5150,38	5158,16
	BIC	5265,60	5273,79	5281,98	5290,17	5298,36	5306,55	5314,74	5322,93	5331,12	5339,31
3100	STAND	5108,20	5115,60	5122,99	5130,39	5137,78	5145,18	5152,58	5159,97	5167,37	5174,76
	RAL	5254,01	5261,80	5269,58	5277,37	5285,16	5292,94	5300,73	5308,52	5316,30	5324,09
	BIC	5449,03	5457,22	5465,41	5473,60	5481,79	5489,98	5498,17	5506,36	5514,55	5522,74

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

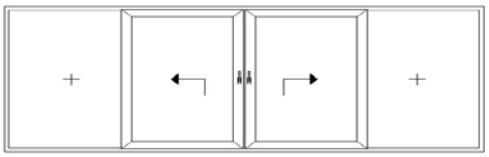
veiligheidsbaar tot 1500mm	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**35,00 €**

Meerprijs beslag/vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	69,00	69,00	123,00	143,00

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 4-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B1+4 -80mm/4 **B2+3 -125mm/4**
H1+4 -82mm **H2+3 -272mm**
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

H↓ B→		4100	4200	4300	4400	4500	4600	4700	4800	4900	5000
1800	STAND	4535,75	4543,15	4550,54	4557,94	4565,34	4815,67	4823,07	4830,46	4837,86	4845,25
	RAL	4654,84	4662,63	4670,41	4678,20	4685,99	4947,51	4955,30	4963,09	4970,87	4978,66
	BIC	4809,47	4817,66	4825,85	4834,04	4842,23	5128,77	5136,96	5145,15	5153,34	5161,53
1900	STAND	4539,82	4547,22	4554,61	4562,01	4569,40	4819,74	4827,13	4834,53	4841,92	4849,32
	RAL	4658,91	4666,69	4674,48	4682,27	4690,05	4951,58	4959,37	4967,15	4974,94	4982,73
	BIC	4813,54	4821,73	4829,92	4838,11	4846,30	5132,84	5141,03	5149,22	5157,41	5165,60
2000	STAND	4543,89	4551,28	4558,68	4566,07	4573,47	4823,80	4831,20	4838,59	4845,99	4853,39
	RAL	4662,97	4670,76	4678,55	4686,33	4694,12	4955,65	4963,43	4971,22	4979,01	4986,79
	BIC	4817,60	4825,79	4833,98	4842,17	4850,36	5136,91	5145,10	5153,29	5161,48	5169,67
2100	STAND	4547,95	4555,35	4562,75	4570,14	4577,54	4827,87	4835,27	4842,66	4850,06	4857,45
	RAL	4667,04	4674,83	4682,61	4690,40	4698,19	4959,71	4967,50	4975,29	4983,07	4990,86
	BIC	4821,67	4829,86	4838,05	4846,24	4854,43	5140,97	5149,16	5157,35	5165,55	5173,74
2200	STAND	4552,02	4559,42	4566,81	4574,21	4581,60	4831,94	4839,33	4846,73	4854,12	4861,52
	RAL	4671,11	4678,89	4686,68	4694,47	4702,25	4963,78	4971,57	4979,35	4987,14	4994,93
	BIC	4825,74	4833,93	4842,12	4850,31	4858,50	5145,04	5153,23	5161,42	5169,61	5177,80
2300	STAND	4867,76	4875,16	4882,55	4889,95	4897,35	5147,68	5155,08	5162,47	5169,87	5177,26
	RAL	5007,43	5015,21	5023,00	5030,79	5038,57	5300,10	5307,89	5315,67	5323,46	5331,25
	BIC	5188,98	5197,17	5205,36	5213,55	5221,75	5508,29	5516,48	5524,67	5532,86	5541,05
2400	STAND	4913,06	4920,45	4927,85	4935,25	4942,64	5192,97	5200,37	5207,77	5215,16	5222,56
	RAL	5052,72	5060,51	5068,30	5076,08	5083,87	5345,40	5353,18	5360,97	5368,76	5376,54
	BIC	5234,28	5242,47	5250,66	5258,85	5267,04	5553,58	5561,77	5569,96	5578,15	5586,34
2500	STAND	4934,45	4941,85	4949,24	4956,64	4964,03	5214,37	5221,76	5229,16	5236,55	5243,95
	RAL	5074,11	5081,90	5089,69	5097,47	5105,26	5366,79	5374,57	5382,36	5390,15	5397,93
	BIC	5255,67	5263,86	5272,05	5280,24	5288,43	5574,97	5583,16	5591,36	5599,55	5607,74
2600	STAND	4938,52	4945,91	4953,31	4960,70	4968,10	5218,43	5225,83	5233,22	5240,62	5248,02
	RAL	5078,18	5085,97	5093,75	5101,54	5109,33	5370,86	5378,64	5386,43	5394,21	5402,00
	BIC	5259,74	5267,93	5276,12	5284,31	5292,50	5579,04	5587,23	5595,42	5603,61	5611,80
2700	STAND	4972,99	4980,38	4987,78	4995,18	5002,57	5252,90	5260,30	5267,70	5275,09	5282,49
	RAL	5112,65	5120,44	5128,23	5136,01	5143,80	5405,33	5413,11	5420,90	5428,69	5436,47
	BIC	5294,21	5302,40	5310,59	5318,78	5326,97	5613,51	5621,70	5629,89	5638,08	5646,27
2800	STAND	4977,05	4984,45	4991,85	4999,24	5006,64	5256,97	5264,37	5271,76	5279,16	5286,55
	RAL	5116,72	5124,51	5132,29	5140,08	5147,87	5409,39	5417,18	5424,97	5432,75	5440,54
	BIC	5298,27	5306,47	5314,66	5322,85	5331,04	5617,58	5625,77	5633,96	5642,15	5650,34
2900	STAND	5022,22	5029,61	5037,01	5044,40	5051,80	5302,13	5309,53	5316,93	5324,32	5331,72
	RAL	5161,88	5169,67	5177,46	5185,24	5193,03	5454,56	5462,34	5470,13	5477,92	5485,70
	BIC	5343,44	5351,63	5359,82	5368,01	5376,20	5662,74	5670,93	5679,12	5687,31	5695,50
3000	STAND	5026,28	5033,68	5041,08	5048,47	5055,87	5306,20	5313,60	5320,99	5328,39	5335,78
	RAL	5165,95	5173,74	5181,52	5189,31	5197,10	5458,62	5466,41	5474,20	5481,98	5489,77
	BIC	5347,50	5355,70	5363,89	5372,08	5380,27	5666,81	5675,00	5683,19	5691,38	5699,57
3100	STAND	5182,16	5189,56	5196,95	5204,35	5211,74	5462,08	5469,47	5476,87	5484,27	5491,66
	RAL	5331,88	5339,66	5347,45	5355,24	5363,02	5624,55	5632,34	5640,12	5647,91	5655,70
	BIC	5530,94	5539,13	5547,32	5555,51	5563,70	5850,24	5858,43	5866,62	5874,81	5883,00

Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

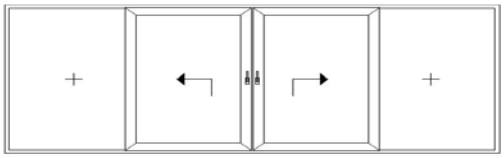
veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	9010-9001 F1/F9	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
		2x	2x	2x
1/2 kruk + komgreep	standaard	3,00	24,00	44,00
dubbele kruk	2x 69,00	69,00	123,00	143,00

S = **Structuur** **F1 =** **natuurkleurig geanodiseerd**
SM = **Structuur Metallic** **F9 =** **titankleurig geanodiseerd**

HEFSCHUIFRAAM MONORAIL S77 SL 4-delig

Vleugel: 14502 (vleugel tot 300 kg)
Maximale glasdikte : 50 mm



Benaderende glasmaat

B1+4 -80mm/4 B2+3 -125mm/4
H1+4 -82mm H2+3 -272mm
standaard uitvoering : Uf : 1.6 W/m2.K
prijs op aanvraag : Uf: 1.2 W/m2.K

H↓ B→		5100	5200	5300	5400	5500	5600	5700	5800	5900	6000	6100
1800	STAND	4852,65	4860,05	4867,44	4874,84	4882,23	4901,18	4908,58	4915,97	4923,37	4930,76	4938,16
	RAL	4986,45	4994,23	5002,02	5009,81	5017,59	5036,93	5044,72	5052,50	5060,29	5068,08	5075,86
	BIC	5169,73	5177,92	5186,11	5194,30	5202,49	5222,23	5230,42	5238,61	5246,80	5254,99	5263,18
1900	STAND	4856,72	4864,11	4871,51	4878,90	4886,30	4905,25	4912,64	4920,04	4927,43	4934,83	4942,23
	RAL	4990,51	4998,30	5006,09	5013,87	5021,66	5041,00	5048,78	5056,57	5064,36	5072,14	5079,93
	BIC	5173,79	5181,98	5190,17	5198,36	5206,55	5226,30	5234,49	5242,68	5250,87	5259,06	5267,25
2000	STAND	4860,78	4868,18	4875,57	4882,97	4890,37	4909,31	4916,71	4924,10	4931,50	4938,90	4946,29
	RAL	4994,58	5002,37	5010,15	5017,94	5025,73	5045,06	5052,85	5060,64	5068,42	5076,21	5084,00
	BIC	5177,86	5186,05	5194,24	5202,43	5210,62	5230,36	5238,55	5246,74	5254,93	5263,12	5271,32
2100	STAND	4864,85	4872,25	4879,64	4887,04	4894,43	4913,38	4920,78	4928,17	4935,57	4942,96	4950,36
	RAL	4998,65	5006,43	5014,22	5022,01	5029,79	5049,13	5056,92	5064,70	5072,49	5080,28	5088,06
	BIC	5181,93	5190,12	5198,31	5206,50	5214,69	5234,43	5242,62	5250,81	5259,00	5267,19	5275,38
2200	STAND	4868,92	4876,31	4883,71	4891,10	4898,50	4917,45	4924,84	4932,24	4939,63	4947,03	4954,43
	RAL	5002,71	5010,50	5018,29	5026,07	5033,86	5053,20	5060,98	5068,77	5076,56	5084,34	5092,13
	BIC	5185,99	5194,18	5202,37	5210,56	5218,76	5238,50	5246,69	5254,88	5263,07	5271,26	5279,45
2300	STAND	5184,66	5192,06	5199,45	5206,85	5214,24	5233,19	5240,59	5247,98	5255,38	5262,77	5270,17
	RAL	5339,03	5346,82	5354,61	5362,39	5370,18	5389,52	5397,30	5405,09	5412,88	5420,66	5428,45
	BIC	5549,24	5557,43	5565,62	5573,81	5582,00	5601,74	5609,93	5618,12	5626,31	5634,51	5642,70
2400	STAND	5229,95	5237,35	5244,75	5252,14	5259,54	5278,48	5285,88	5293,28	5300,67	5308,07	5315,46
	RAL	5384,33	5392,12	5399,90	5407,69	5415,48	5434,81	5442,60	5450,38	5458,17	5465,96	5473,74
	BIC	5594,54	5602,73	5610,92	5619,11	5627,30	5647,04	5655,23	5663,42	5671,61	5679,80	5687,99
2500	STAND	5251,35	5258,74	5266,14	5273,53	5280,93	5299,88	5307,27	5314,67	5322,06	5329,46	5336,86
	RAL	5405,72	5413,51	5421,29	5429,08	5436,87	5456,20	5463,99	5471,78	5479,56	5487,35	5495,14
	BIC	5615,93	5624,12	5632,31	5640,50	5648,69	5668,43	5676,62	5684,81	5693,00	5701,19	5709,38
2600	STAND	5255,41	5262,81	5270,20	5277,60	5285,00	5303,94	5311,34	5318,73	5326,13	5333,53	5340,92
	RAL	5409,79	5417,57	5425,36	5433,15	5440,93	5460,27	5468,06	5475,84	5483,63	5491,42	5499,20
	BIC	5619,99	5628,18	5636,38	5644,57	5652,76	5672,50	5680,69	5688,88	5697,07	5705,26	5713,45
2700	STAND	5289,88	5297,28	5304,68	5312,07	5319,47	5338,41	5345,81	5353,21	5360,60	5368,00	5375,39
	RAL	5444,26	5452,05	5459,83	5467,62	5475,40	5494,74	5502,53	5510,31	5518,10	5525,89	5533,67
	BIC	5654,46	5662,66	5670,85	5679,04	5687,23	5706,97	5715,16	5723,35	5731,54	5739,73	5747,92
2800	STAND	5293,95	5301,35	5308,74	5316,14	5323,53	5342,48	5349,88	5357,27	5364,67	5372,06	5379,46
	RAL	5448,33	5456,11	5463,90	5471,69	5479,47	5498,81	5506,59	5514,38	5522,17	5529,95	5537,74
	BIC	5658,53	5666,72	5674,91	5683,10	5691,29	5711,03	5719,23	5727,42	5735,61	5743,80	5751,99
2900	STAND	5339,11	5346,51	5353,91	5361,30	5368,70	5387,64	5395,04	5402,44	5409,83	5417,23	5424,62
	RAL	5493,49	5501,28	5509,06	5516,85	5524,63	5543,97	5551,76	5559,54	5567,33	5575,12	5582,90
	BIC	5703,69	5711,89	5720,08	5728,27	5736,46	5756,20	5764,39	5772,58	5780,77	5788,96	5797,15
3000	STAND	5343,18	5350,58	5357,97	5365,37	5372,76	5391,71	5399,11	5406,50	5413,90	5421,29	5428,69
	RAL	5497,56	5505,34	5513,13	5520,92	5528,70	5548,04	5555,82	5563,61	5571,40	5579,18	5586,97
	BIC	5707,76	5715,95	5724,14	5732,33	5740,52	5760,26	5768,46	5776,65	5784,84	5793,03	5801,22
3100	STAND	5499,06	5506,45	5513,85	5521,25	5528,64	5536,04	5543,43	5550,83	5558,23	5565,62	5573,02
	RAL	5663,48	5671,27	5679,06	5686,84	5694,63	5702,42	5710,20	5717,99	5725,78	5733,56	5741,35
	BIC	5891,19	5899,38	5907,57	5915,76	5923,95	5932,15	5940,34	5948,53	5956,72	5964,91	5973,10

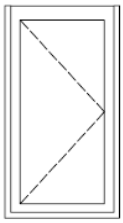
Raam voorzien van 3-puntsluiting en
een ingewerkte schelp op de buitenzijde

veiligheidsbaar tot 1500mm	**2x**	**21,50 €**
veiligheidsbaar > 1500mm	**2x**	**35,00 €**

Meerprijs beslag /vleugel in een RAL-kleur	**9010-9001 F1/F9**	**RAL + 9005S**	**RAL S**	**RAL SM**
		2x	**2x**	**2x**
1/2 kruk + komgreep	**standaard**	**3,00**	**24,00**	**44,00**
dubbele kruk	**2x 69,00**	**69,00**	**123,00**	**143,00**

S = Structuur **F1 = natuurkleurig geanodiseerd**
SM = Structuur Metallic **F9 = titankleurig geanodiseerd**

Enkele deur met 3 regelbare zware scharnieren



prijs deuren incl.:
- **kaltefeind onderaan**
- **3-puntsluiting met 2 zwenkhaken SKG conform**
- **dubbele kruk met langschild**

buitendraaiende deur uitvoerbaar

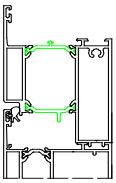
Benaderende glasmaat
B -254mm
H -246mm

meerprijs cylinder gelijksluitend	10,00 €
meerprijs knopcylinder	11,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder	13,00 €
meerprijs cylinder met eigendomscertificaat met 3 sleutels (BKS) SKG gekeurd	76,00 €
meerprijs knopcylinder met eigendomscertificaat	80,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat bij originele bestelling	16,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat als nabestelling	35,00 €
meerprijs extra 2-delige scharnier	41,00 €
meerprijs extra 3-delige scharnier	54,00 €
meerprijs 3-delige scharnieren bij deuren	39,00 €/deur
meerprijs dievenklauwen	106,00 €/deur
rollenband alu wit/grijs/zwart	170,00 €/deur
rollenband alu Ral	207,00 €/deur
rollenband inox	422,00 €/deur
minprijs enkelvoudig slot	-99,00 €
meerprijs mechanische tegenplaat (rolslot)	65,00 €
meerprijs elektrische slotplaat zonder daginstelling (standaard)	72,00 €
meerprijs elektrische slotplaat met daginstelling	78,00 €
"Duitse dorpel"	66,00 €

PRIJSLIJST DEUR

buitengarnituur met knop

Meerprijs	F1/F9 8019 9010-9001	RAL + 9005S	RAL S	RAL SM
halve kruk gelakt	-	4,00	7,00	13,00
buitenkruk gelakt	-	3,00	6,00	12,00
kruk buitendeel SKG	11,00	15,00	17,00	25,00
knop buitenzijde gelakt stand.SKG	8,40	11,00	27,00	61,00
rolluikkruk buiten	-	6,00	9,00	15,00
rolluikkruk buiten SKG	11,00	17,00	21,00	27,00
2-dlge scharnier	-	-	4,00	8,00
3-dlge scharnier	-	-	4,00	9,00



H ↓	B →	900	1000	1100	1200	1300
1900	**STAND**	1215,38	1215,38	1215,38	1215,38	1215,38
	RAL	1296,82	1296,82	1296,82	1296,82	1296,82
	BIC	1503,82	1503,82	1503,82	1503,82	1503,82
2000	**STAND**	1215,38	1215,38	1215,38	1215,38	1215,38
	RAL	1296,82	1296,82	1296,82	1296,82	1296,82
	BIC	1503,82	1503,82	1503,82	1503,82	1503,82
2100	**STAND**	1215,38	1215,38	1215,38	1215,38	1242,65
	RAL	1296,82	1296,82	1296,82	1296,82	1325,09
	BIC	1503,82	1503,82	1503,82	1503,82	1535,09
2200	**STAND**	1215,38	1215,38	1215,38	1215,38	1242,65
	RAL	1296,82	1296,82	1296,82	1296,82	1325,09
	BIC	1503,82	1503,82	1503,82	1503,82	1535,09
2300	**STAND**	1215,38	1215,38	1242,65	1242,65	1242,65
	RAL	1296,82	1296,82	1325,09	1325,09	1325,09
	BIC	1503,82	1503,82	1535,09	1535,09	1535,09
2400	**STAND**	1242,65	1242,65	1242,65	1242,65	1242,65
	RAL	1325,09	1325,09	1325,09	1325,09	1325,09
	BIC	1535,09	1535,09	1535,09	1535,09	1535,09
2500	**STAND**	1242,65	1242,65	1242,65	1242,65	1242,65
	RAL	1325,09	1325,09	1325,09	1325,09	1325,09
	BIC	1535,09	1535,09	1535,09	1535,09	1535,09
2600	**STAND**	1242,65	1242,65	1242,65	1242,65	1242,65
	RAL	1325,09	1325,09	1325,09	1325,09	1325,09
	BIC	1535,09	1535,09	1535,09	1535,09	1535,09
2700	**STAND**	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44
	RAL	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87
	BIC	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87
2800	**STAND**	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44
	RAL	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87
	BIC	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87
2900	**STAND**	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44
	RAL	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87
	BIC	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87
3000	**STAND**	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44
	RAL	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87
	BIC	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87
3100	**STAND**	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44	1663,44
	RAL	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87	1780,87
	BIC	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87	2032,87

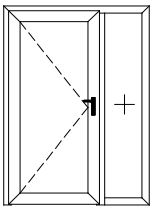
meerprijs verbrede onderregel 70 mm

STAND:	**52,15 €**	**met montage:**	**35,00 €**
BIC:	**53,19 €**	**met montage:**	**35,00 €**
RAL:	**53,19 €**	**met montage:**	**35,00 €**

Deur met 1 zijlicht en 3 regelbare zware scharnieren

prijs deuren incl.:
- **kaltefeind onderaan**
- **3-puntsluiting met 2 zwenkhaken SKG conform**
- **dubbele kruk met langschild**
- **versterkte stijl vast zijraam**

buitendraaiende deur uitvoerbaar



Benaderende glasmaat
H1 -104mm
H2 -246mm

meerprijs cylinder gelijksluitend	10,00 €
meerprijs knopcylinder	11,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder	13,00 €
meerprijs cylinder met eigendomscertificaat met 3 sleutels (BKS) SKG gekeurd	76,00 €
meerprijs knopcylinder met eigendomscertificaat	80,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat bij originele bestelling	16,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat als nabestelling	35,00 €
meerprijs extra 2-delige scharnier	41,00 €
meerprijs extra 3-delige scharnier	54,00 €
meerprijs 3-delige scharnieren bij deuren	39,00 €/deur
meerprijs dievenklauwen	106,00 €/deur
rollenband alu wit/grijs/zwart	170,00 €
rollenband alu Ral	207,00 €
rollenband inox	453,00 €
minprijs enkelvoudig slot	-99,00 €
meerprijs mechanische tegenplaat (rolslot)	65,00 €
meerprijs elektrische slotplaat zonder daginstelling (standaard)	72,00 €
meerprijs elektrische slotplaat met daginstelling	78,00 €
meerprijs buitendraaiende deur in combinatie met zij- of bovenlicht	220,00 €
"Duitse dorpel"	66,00 €

Prijs versterkingsprofiel op T-profiel is NIET inbegrepen
Meerprijs afzonderlijke koker alu versteviging op T-profiel 3m lang 6001 + 8371 **74,18 €/st.**

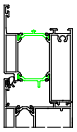
PRIJSLIJST DEUR

voor andere modellen zie pag 100

H ↓	B →	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800
1900	STAND	1566,36	1576,66	1586,95	1597,24	1607,53	1617,82	1628,11	1638,40	1648,69	1658,98	1669,27	1679,56	1689,85	1706,19	1716,49	1726,78
	RAL	1661,59	1672,44	1683,29	1694,15	1705,00	1715,85	1726,70	1737,55	1748,40	1759,25	1770,11	1780,96	1791,81	1808,71	1819,56	1830,41
	BIC	1874,56	1886,17	1897,77	1909,38	1920,99	1932,60	1944,21	1955,81	1967,42	1979,03	1990,64	2002,25	2013,85	2031,51	2043,12	2054,73
2000	STAND	1568,21	1578,50	1588,79	1599,08	1609,37	1619,67	1629,96	1640,25	1650,54	1660,83	1671,12	1681,41	1691,70	1708,04	1718,33	1728,62
	RAL	1663,61	1674,46	1685,31	1696,16	1707,01	1717,86	1728,71	1739,57	1750,42	1761,27	1772,12	1782,97	1793,82	1810,73	1821,58	1832,43
	BIC	1876,40	1888,01	1899,62	1911,23	1922,84	1934,44	1946,05	1957,66	1969,27	1980,88	1992,49	2004,09	2015,70	2033,36	2044,97	2056,58
2100	STAND	1570,06	1580,35	1590,64	1600,93	1611,22	1621,51	1631,80	1642,09	1652,38	1662,68	1672,97	1683,26	1693,55	1709,89	1720,18	1730,47
	RAL	1665,62	1676,47	1687,32	1698,17	1709,03	1719,88	1730,73	1741,58	1752,43	1763,28	1774,14	1784,99	1795,84	1812,74	1823,59	1834,44
	BIC	1878,25	1889,86	1901,47	1913,08	1924,68	1936,29	1947,90	1959,51	1971,12	1982,72	1994,33	2005,94	2017,55	2035,21	2046,81	2058,42
2200	STAND	1571,91	1582,20	1592,49	1602,78	1613,07	1623,36	1633,65	1643,94	1654,23	1664,52	1674,81	1685,10	1695,39	1711,73	1722,03	1732,32
	RAL	1667,63	1678,49	1689,34	1700,19	1711,04	1721,89	1732,74	1743,60	1754,45	1765,30	1776,15	1787,00	1797,85	1814,75	1825,61	1836,46
	BIC	1880,10	1891,71	1903,31	1914,92	1926,53	1938,14	1949,75	1961,35	1972,96	1984,57	1996,18	2007,79	2019,40	2037,05	2048,66	2060,27
2300	STAND	1601,02	1611,31	1621,60	1631,89	1642,18	1652,48	1662,77	1673,06	1683,35	1693,64	1703,93	1714,22	1724,51	1740,85	1751,14	1761,43
	RAL	1697,92	1708,77	1719,62	1730,47	1741,33	1752,18	1763,03	1773,88	1784,73	1795,58	1806,43	1817,29	1828,14	1845,04	1855,89	1866,74
	BIC	1913,21	1924,82	1936,43	1948,04	1959,65	1971,26	1982,86	1994,47	2006,08	2017,69	2029,30	2040,90	2052,51	2070,17	2081,78	2093,39
2400	STAND	1602,87	1613,16	1623,45	1633,74	1644,03	1654,32	1664,61	1674,90	1685,19	1695,49	1705,78	1716,07	1726,36	1742,70	1752,99	1763,28
	RAL	1699,93	1710,79	1721,64	1732,49	1743,34	1754,19	1765,04	1775,89	1786,75	1797,60	1808,45	1819,30	1830,15	1847,05	1857,91	1868,76
	BIC	1915,06	1926,67	1938,28	1949,89	1961,49	1973,10	1984,71	1996,32	2007,93	2019,53	2031,14	2042,75	2054,36	2072,02	2083,63	2095,23
2500	STAND	1604,72	1615,01	1625,30	1635,59	1645,88	1656,17	1666,46	1676,75	1687,04	1697,33	1707,62	1717,91	1728,20	1744,55	1754,84	1765,13
	RAL	1701,95	1712,80	1723,65	1734,50	1745,35	1756,21	1767,06	1777,91	1788,76	1799,61	1810,46	1821,32	1832,17	1849,07	1859,92	1870,77
	BIC	1916,91	1928,52	1940,12	1951,73	1963,34	1974,95	1986,56	1998,16	2009,77	2021,38	2032,99	2044,60	2056,21	2073,86	2085,47	2097,08
2600	STAND	1606,56	1616,85	1627,14	1637,43	1647,73	1658,02	1668,31	1678,60	1688,89	1699,18	1709,47	1719,76	1730,05	1746,39	1756,68	1766,97
	RAL	1703,96	1714,81	1725,67	1736,52	1747,37	1758,22	1769,07	1779,92	1790,78	1801,63	1812,48	1823,33	1834,18	1851,08	1861,94	1872,79
	BIC	1918,75	1930,36	1941,97	1953,58	1965,19	1976,80	1988,40	2000,01	2011,62	2023,23	2034,84	2046,44	2058,05	2075,71	2087,32	2098,93
2700	STAND	2035,24	2045,53	2055,82	2066,12	2076,41	2086,70	2096,99	2107,28	2117,57	2127,86	2138,15	2148,44	2158,73	2175,07	2185,36	2195,65
	RAL	2167,81	2178,66	2189,51	2200,37	2211,22	2222,07	2232,92	2243,77	2254,62	2265,48	2276,33	2287,18	2298,03	2314,93	2325,78	2336,64
	BIC	2424,44	2436,04	2447,65	2459,26	2470,87	2482,48	2494,08	2505,69	2517,30	2528,91	2540,52	2552,12	2563,73	2581,39	2593,00	2604,61
2800	STAND	2037,09	2047,38	2057,67	2067,96	2078,25	2088,54	2098,83	2109,12	2119,42	2129,71	2140,00	2150,29	2160,58	2176,92	2187,21	2197,50
	RAL	2169,83	2180,68	2191,53	2202,38	2213,23	2224,08	2234,94	2245,79	2256,64	2267,49	2278,34	2289,19	2300,05	2316,95	2327,80	2338,65
	BIC	2426,28	2437,89	2449,50	2461,11	2472,71	2484,32	2495,93	2507,54	2519,15	2530,76	2542,36	2553,97	2565,58	2583,24	2594,85	2606,45
2900	STAND	2038,94	2049,23	2059,52	2069,81	2080,10	2090,39	2100,68	2110,97	2121,26	2131,55	2141,84	2152,13	2162,43	2178,77	2189,06	2199,35
	RAL	2171,84	2182,69	2193,54	2204,40	2215,25	2226,10	2236,95	2247,80	2258,65	2269,51	2280,36	2291,21	2302,06	2318,96	2329,81	2340,66
	BIC	2428,13	2439,74	2451,35	2462,95	2474,56	2486,17	2497,78	2509,39	2520,99	2532,60	2544,21	2555,82	2567,43	2585,08	2596,69	2608,30
3000	STAND	2040,78	2051,07	2061,36	2071,66	2081,95	2092,24	2102,53	2112,82	2123,11	2133,40	2143,69	2153,98	2164,27	2180,61	2190,90	2201,19
	RAL	2173,86	2184,71	2195,56	2206,41	2217,26	2228,11	2238,97	2249,82	2260,67	2271,52	2282,37	2293,22	2304,07	2320,98	2331,83	2342,68
	BIC	2429,98	2441,58	2453,19	2464,80	2476,41	2488,02	2499,62	2511,23	2522,84	2534,45	2546,06	2557,67	2569,27	2586,93	2598,54	2610,15
3100	STAND	2042,63	2052,92	2063,21	2073,50	2083,79	2094,08	2104,37	2114,67	2124,96	2135,25	2145,54	2155,83	2166,12	2182,46	2192,75	2203,04
	RAL	2175,87	2186,72	2197,57	2208,43	2219,28	2230,13	2240,98	2251,83	2262,68	2273,53	2284,39	2295,24	2306,09	2322,99	2333,84	2344,69
	BIC	2431,82	2443,43	2455,04	2466,65	2478,26	2489,86	2501,47	2513,08	2524,69	2536,30	2547,90	2559,51	2571,12	2588,78	2600,39	2611,99

meerprijs verbrede onderregel 70 mm

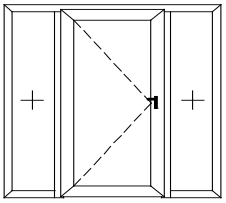
STAND: 52,15 € met montage: 35,00 €
BIC: 53,19 € met montage: 35,00 €
RAL: 53,19 € met montage: 35,00 €



Deur met 2 zijlichten en 3 regelbare zware scharnieren

prijs deuren incl.:
- **kaltefeind onderaan**
- **3-puntsluiting met 2 zwenkhaken SKG conform**
- **dubbele kruk met langschild**
- **versterkte stijl vast zijraam**

buitendraaiende deur uitvoerbaar



Benaderende glasmaat

H1 -104mm
H2 -246mm

meerprijs cylinder gelijksluitend	10,00 €
meerprijs knopcylinder	11,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder	13,00 €
meerprijs cylinder met eigendomscertificaat met 3 sleutels (BKS) SKG gekeurd	76,00 €
meerprijs knopcylinder met eigendomscertificaat	80,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat bij originele bestelling	16,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat als nabestelling	35,00 €
meerprijs extra 2-delige scharnier	41,00 €
meerprijs extra 3-delige scharnier	54,00 €
meerprijs 3-delige scharnieren bij deuren	39,00 €/deur
meerprijs dievenklauwen	106,00 €/deur
rollenband alu wit/grijs/zwart	170,00 €
rollenband alu Ral	207,00 €
rollenband inox	453,00 €
minprijs enkelvoudig slot	-99,00 €
meerprijs mechanische tegenplaat (rolslot)	65,00 €
meerprijs elektrische slotplaat zonder daginstelling (standaard)	72,00 €
meerprijs elektrische slotplaat met daginstelling	78,00 €
meerprijs buitendraaiende deur in combinatie met zij- of bovenlicht	220,00 €
"Duitse dorpel"	66,00 €

Prijs versterkingsprofiel op T-profiel is NIET inbegrepen
Meerprijs afzonderlijke koker alu versteviging op T-profiel 3m lang 6001 + 8371 **74,18 €/st.**

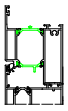
PRIJSLIJST DEUR

voor andere modellen zie pag 100

H ↓	B →	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000
1900	**STAND**	1814,35	1819,49	1824,64	1829,78	1834,93	1840,07	1845,22	1850,36	1855,51	1860,66	1865,80	1870,95	1876,09	1881,24	1886,38
	RAL	1920,36	1931,21	1942,07	1952,92	1963,77	1974,62	1985,47	1996,32	2007,17	2018,03	2028,88	2039,73	2050,58	2061,43	2072,28
	BIC	2146,30	2152,10	2157,90	2163,71	2169,51	2175,32	2181,12	2186,92	2192,73	2198,53	2204,34	2210,14	2215,94	2221,75	2227,55
2000	**STAND**	1816,19	1821,34	1826,48	1831,63	1836,78	1841,92	1847,07	1852,21	1857,36	1862,50	1867,65	1872,79	1877,94	1883,08	1888,23
	RAL	1924,39	1935,24	1946,09	1956,95	1967,80	1978,65	1989,50	2000,35	2011,20	2022,06	2032,91	2043,76	2054,61	2065,46	2076,31
	BIC	2148,14	2153,95	2159,75	2165,55	2171,36	2177,16	2182,97	2188,77	2194,58	2200,38	2206,18	2211,99	2217,79	2223,60	2229,40
2100	**STAND**	1818,04	1823,19	1828,33	1833,48	1838,62	1843,77	1848,91	1854,06	1859,20	1864,35	1869,49	1874,64	1879,78	1884,93	1890,08
	RAL	1928,42	1939,27	1950,12	1960,98	1971,83	1982,68	1993,53	2004,38	2015,23	2026,09	2036,94	2047,79	2058,64	2069,49	2080,34
	BIC	2149,99	2155,79	2161,60	2167,40	2173,21	2179,01	2184,81	2190,62	2196,42	2202,23	2208,03	2213,83	2219,64	2225,44	2231,25
2200	**STAND**	1819,89	1825,03	1830,18	1835,32	1840,47	1845,61	1850,76	1855,90	1861,05	1866,20	1871,34	1876,49	1881,63	1886,78	1891,92
	RAL	1932,45	1943,30	1954,15	1965,01	1975,86	1986,71	1997,56	2008,41	2019,26	2030,11	2040,97	2051,82	2062,67	2073,52	2084,37
	BIC	2151,84	2157,64	2163,44	2169,25	2175,05	2180,86	2186,66	2192,46	2198,27	2204,07	2209,88	2215,68	2221,49	2227,29	2233,09
2300	**STAND**	1821,73	1826,88	1832,02	1837,17	1842,32	1847,46	1852,61	1857,75	1862,90	1868,04	1873,19	1878,33	1883,48	1888,62	1893,77
	RAL	1936,48	1947,33	1958,18	1969,03	1979,89	1990,74	2001,59	2012,44	2023,29	2034,14	2045,00	2055,85	2066,70	2077,55	2088,40
	BIC	2153,68	2159,49	2165,29	2171,10	2176,90	2182,70	2188,51	2194,31	2200,12	2205,92	2211,72	2217,53	2223,33	2229,14	2234,94
2400	**STAND**	1850,85	1856,00	1861,14	1866,29	1871,43	1876,58	1881,72	1886,87	1892,01	1897,16	1902,30	1907,45	1912,60	1917,74	1922,89
	RAL	1968,78	1979,63	1990,48	2001,33	2012,19	2023,04	2033,89	2044,74	2055,59	2066,44	2077,29	2088,15	2099,00	2109,85	2120,70
	BIC	2186,80	2192,60	2198,41	2204,21	2210,02	2215,82	2221,62	2227,43	2233,23	2239,04	2244,84	2250,64	2256,45	2262,25	2268,06
2500	**STAND**	1852,70	1857,84	1862,99	1868,13	1873,28	1878,42	1883,57	1888,72	1893,86	1899,01	1904,15	1909,30	1914,44	1919,59	1924,73
	RAL	1972,81	1983,66	1994,51	2005,36	2016,21	2027,07	2037,92	2048,77	2059,62	2070,47	2081,32	2092,18	2103,03	2113,88	2124,73
	BIC	2188,65	2194,45	2200,25	2206,06	2211,86	2217,67	2223,47	2229,28	2235,08	2240,88	2246,69	2252,49	2258,30	2264,10	2269,90
2600	**STAND**	1854,54	1859,69	1864,84	1869,98	1875,13	1880,27	1885,42	1890,56	1895,71	1900,85	1906,00	1911,14	1916,29	1921,43	1926,58
	RAL	1976,84	1987,69	1998,54	2009,39	2020,24	2031,10	2041,95	2052,80	2063,65	2074,50	2085,35	2096,21	2107,06	2117,91	2128,76
	BIC	2190,49	2196,30	2202,10	2207,91	2213,71	2219,51	2225,32	2231,12	2236,93	2242,73	2248,53	2254,34	2260,14	2265,95	2271,75
2700	**STAND**	2283,23	2288,37	2293,52	2298,66	2303,81	2308,95	2314,10	2319,24	2324,39	2329,53	2334,68	2339,82	2344,97	2350,11	2355,26
	RAL	2448,75	2459,60	2470,45	2481,31	2492,16	2503,01	2513,86	2524,71	2535,56	2546,42	2557,27	2568,12	2578,97	2589,82	2600,67
	BIC	2696,17	2701,98	2707,78	2713,59	2719,39	2725,19	2731,00	2736,80	2742,61	2748,41	2754,21	2760,02	2765,82	2771,63	2777,43
2800	**STAND**	2285,07	2290,22	2295,36	2300,51	2305,65	2310,80	2315,94	2321,09	2326,23	2331,38	2336,53	2341,67	2346,82	2351,96	2357,11
	RAL	2452,78	2463,63	2474,48	2485,34	2496,19	2507,04	2517,89	2528,74	2539,59	2550,44	2561,30	2572,15	2583,00	2593,85	2604,70
	BIC	2698,02	2703,82	2709,63	2715,43	2721,24	2727,04	2732,85	2738,65	2744,45	2750,26	2756,06	2761,87	2767,67	2773,47	2779,28
2900	**STAND**	2286,92	2292,06	2297,21	2302,35	2307,50	2312,65	2317,79	2322,94	2328,08	2333,23	2338,37	2343,52	2348,66	2353,81	2358,95
	RAL	2456,81	2467,66	2478,51	2489,36	2500,22	2511,07	2521,92	2532,77	2543,62	2554,47	2565,33	2576,18	2587,03	2597,88	2608,73
	BIC	2699,87	2705,67	2711,48	2717,28	2723,08	2728,89	2734,69	2740,50	2746,30	2752,10	2757,91	2763,71	2769,52	2775,32	2781,12
3000	**STAND**	2288,77	2293,91	2299,06	2304,20	2309,35	2314,49	2319,64	2324,78	2329,93	2335,07	2340,22	2345,36	2350,51	2355,66	2360,80
	RAL	2460,84	2471,69	2482,54	2493,39	2504,25	2515,10	2525,95	2536,80	2547,65	2558,50	2569,36	2580,21	2591,06	2601,91	2612,76
	BIC	2701,71	2707,52	2713,32	2719,13	2724,93	2730,73	2736,54	2742,34	2748,15	2753,95	2759,76	2765,56	2771,36	2777,17	2782,97
3100	**STAND**	2290,61	2295,76	2300,90	2306,05	2311,19	2316,34	2321,48	2326,63	2331,78	2336,92	2342,07	2347,21	2352,36	2357,50	2362,65
	RAL	2464,87	2475,72	2486,57	2497,42	2508,27	2519,13	2529,98	2540,83	2551,68	2562,53	2573,38	2584,24	2595,09	2605,94	2616,79
	BIC	2703,56	2709,37	2715,17	2720,97	2726,78	2732,58	2738,39	2744,19	2749,99	2755,80	2761,60	2767,41	2773,21	2779,01	2784,82

meerprijs verbrede onderregel 70 mm

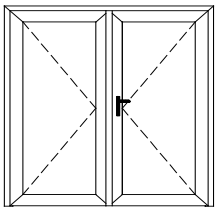
STAND: 52,15 € met montage: 35,00 €
BIC: 53,19 € met montage: 35,00 €
RAL: 53,19 € met montage: 35,00 €



Dubbele deur met 3 regelbare zware scharnieren

prijs deuren incl.:
- **kaltefeind onderaan**
- **3-puntsluiting met 2 zwenkhaken SKG conform**
- **dubbele kruk met langschild**
- **versterkte stijl vast zijraam**

buitendraaiende deur uitvoerbaar



Benaderende glasmaat

B -194mm/2
H -246mm

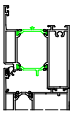
meerprijs cylinder gelijksluitend	10,00 €
meerprijs knopcylinder	11,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder	13,00 €
meerprijs cylinder met eigendomscertificaat met 3 sleutels (BKS) SKG gekeurd	76,00 €
meerprijs knopcylinder met eigendomscertificaat	80,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat bij originele bestelling	16,00 €
meerprijs bijkomende sleutel bij cylinder met eigendomscertificaat als nabestelling	35,00 €
meerprijs extra 2-delige scharnier (x2)	41,00 €/deur
meerprijs extra 3-delige scharnier (x2)	54,00 €/deur
meerprijs 3-delige scharnieren bij deuren	39,00 €/deur
meerprijs dievenklauwen	106,00 €/deur
rollenband alu wit/grijs/zwart	170,00 €/deur
rollenband alu Ral	207,00 €/deur
rollenband inox	422,00 €/deur
minprijs enkelvoudig slot	-99,00 €
meerprijs mechanische tegenplaat (rolslot)	65,00 €
meerprijs elektrische slotplaat zonder daginstelling (standaard) (x2)	72,00 €
meerprijs electrische slotplaat met daginstelling (x2)	78,00 €

PRIJSLIJST DUBBELE DEUR

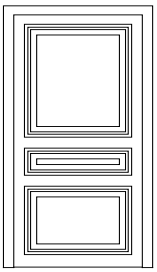
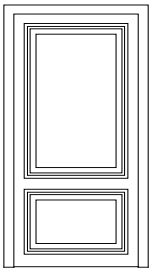
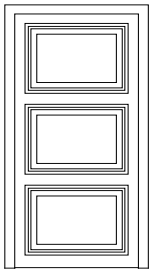
H ↓	B →	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900
1900	STAND	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2047,64	2052,45	2057,26	2062,07	2066,88	2071,69	2076,50	2091,16	2095,97
	RAL	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2118,36	2123,52	2128,67	2133,83	2138,98	2144,13	2149,29	2164,29	2169,45
	BIC	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2264,18	2273,81	2283,44	2293,06	2302,69	2312,31	2321,94	2341,41	2351,04
2000	STAND	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2047,64	2052,45	2057,26	2062,07	2066,88	2071,69	2076,50	2091,16	2095,97
	RAL	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2118,36	2123,52	2128,67	2133,83	2138,98	2144,13	2149,29	2164,29	2169,45
	BIC	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2264,18	2273,81	2283,44	2293,06	2302,69	2312,31	2321,94	2341,41	2351,04
2100	STAND	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2047,64	2052,45	2057,26	2062,07	2066,88	2081,54	2086,35	2091,16	2095,97
	RAL	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2118,36	2123,52	2128,67	2133,83	2138,98	2153,99	2159,14	2164,29	2169,45
	BIC	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2264,18	2273,81	2283,44	2293,06	2302,69	2322,16	2331,79	2341,41	2351,04
2200	STAND	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2047,64	2052,45	2057,26	2071,92	2076,73	2081,54	2086,35	2091,16	2095,97
	RAL	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2118,36	2123,52	2128,67	2143,68	2148,83	2153,99	2159,14	2164,29	2169,45
	BIC	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2264,18	2273,81	2283,44	2302,91	2312,54	2322,16	2331,79	2341,41	2351,04
2300	STAND	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2042,83	2047,64	2062,30	2067,11	2076,85	2081,66	2086,47	2091,28	2096,09	2100,90
	RAL	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2113,21	2118,36	2133,37	2138,52	2148,60	2153,76	2158,91	2164,07	2169,22	2174,37
	BIC	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2254,56	2264,18	2283,66	2293,29	2307,84	2317,46	2327,09	2336,71	2346,34	2355,97
2400	STAND	2059,83	2059,83	2059,83	2059,83	2059,83	2059,83	2069,68	2074,49	2079,30	2084,11	2093,85	2098,66	2103,47	2108,28	2113,09	2117,90
	RAL	2130,21	2130,21	2130,21	2130,21	2130,21	2130,21	2140,06	2145,22	2150,37	2155,52	2165,60	2170,76	2175,91	2181,07	2186,22	2191,37
	BIC	2271,56	2271,56	2271,56	2271,56	2271,56	2271,56	2281,41	2291,04	2300,66	2310,29	2324,84	2334,46	2344,09	2353,71	2363,34	2372,97
2500	STAND	2059,83	2059,83	2059,83	2059,83	2069,68	2069,68	2069,68	2074,49	2079,30	2084,11	2093,85	2098,66	2103,47	2108,28	2113,09	2117,90
	RAL	2130,21	2130,21	2130,21	2130,21	2140,06	2140,06	2140,06	2145,22	2150,37	2155,52	2165,60	2170,76	2175,91	2181,07	2186,22	2191,37
	BIC	2271,56	2271,56	2271,56	2271,56	2281,41	2281,41	2281,41	2291,04	2300,66	2310,29	2324,84	2334,46	2344,09	2353,71	2363,34	2372,97
2600	STAND	2059,83	2059,83	2069,68	2069,68	2069,68	2069,68	2069,68	2074,49	2079,30	2084,11	2093,85	2098,66	2103,47	2118,13	2122,94	2132,68
	RAL	2130,21	2130,21	2140,06	2140,06	2140,06	2140,06	2140,06	2145,22	2150,37	2155,52	2165,60	2170,76	2175,91	2190,92	2196,07	2206,15
	BIC	2271,56	2271,56	2281,41	2281,41	2281,41	2281,41	2281,41	2291,04	2300,66	2310,29	2324,84	2334,46	2344,09	2363,57	2373,19	2387,74
2700	STAND	2283,68	2283,68	2283,68	2283,68	2283,68	2283,68	2283,68	2288,49	2293,30	2298,11	2317,70	2322,51	2327,32	2332,13	2336,94	2364,44
	RAL	2354,06	2354,06	2354,06	2354,06	2354,06	2354,06	2354,06	2359,22	2364,37	2369,52	2389,46	2394,61	2399,76	2404,92	2410,07	2441,53
	BIC	2495,41	2495,41	2495,41	2495,41	2495,41	2495,41	2495,41	2505,04	2514,66	2524,29	2548,69	2558,32	2567,94	2577,57	2587,19	2625,44
2800	STAND	2283,68	2283,68	2283,68	2283,68	2283,68	2311,29	2311,29	2316,10	2320,91	2325,73	2335,46	2340,27	2345,08	2366,12	2388,70	2398,43
	RAL	2354,06	2354,06	2354,06	2354,06	2354,06	2385,29	2385,29	2390,45	2395,60	2400,76	2410,84	2415,99	2421,14	2443,59	2470,13	2480,21
	BIC	2495,41	2495,41	2495,41	2495,41	2495,41	2528,96	2528,96	2538,58	2548,21	2557,83	2572,38	2582,01	2591,63	2620,43	2653,75	2668,30
2900	STAND	2283,68	2306,37	2306,37	2306,37	2306,37	2311,29	2311,29	2316,10	2320,91	2325,73	2335,46	2340,27	2361,31	2383,89	2388,70	2398,43
	RAL	2354,06	2380,37	2380,37	2380,37	2380,37	2385,29	2385,29	2390,45	2395,60	2400,76	2410,84	2415,99	2438,44	2464,97	2470,13	2480,21
	BIC	2495,41	2524,03	2524,03	2524,03	2524,03	2528,96	2528,96	2538,58	2548,21	2557,83	2572,38	2582,01	2610,81	2644,13	2653,75	2668,30
3000	STAND	2283,68	2306,37	2306,37	2306,37	2306,37	2311,29	2311,29	2316,10	2320,91	2325,73	2335,46	2340,27	2361,31	2383,89	2388,70	2398,43
	RAL	2354,06	2380,37	2380,37	2380,37	2380,37	2385,29	2385,29	2390,45	2395,60	2400,76	2410,84	2415,99	2438,44	2464,97	2470,13	2480,21
	BIC	2495,41	2524,03	2524,03	2524,03	2524,03	2528,96	2528,96	2538,58	2548,21	2557,83	2572,38	2582,01	2610,81	2644,13	2653,75	2668,30
3100	STAND	2283,68	2306,37	2306,37	2306,37	2306,37	2311,29	2311,29	2316,10	2320,91	2325,73	2335,46	2340,27	2361,31	2383,89	2388,70	2398,43
	RAL	2354,06	2380,37	2380,37	2380,37	2380,37	2385,29	2385,29	2390,45	2395,60	2400,76	2410,84	2415,99	2438,44	2464,97	2470,13	2480,21
	BIC	2495,41	2524,03	2524,03	2524,03	2524,03	2528,96	2528,96	2538,58	2548,21	2557,83	2572,38	2582,01	2610,81	2644,13	2653,75	2668,30

meerprijs verbrede onderregel 70 mm

STAND:	**52,15 €**	**met montage:**	**35,00 € (x2)**
BIC:	**53,19 €**	**met montage:**	**35,00 € (x2)**
RAL:	**53,19 €**	**met montage:**	**35,00 € (x2)**

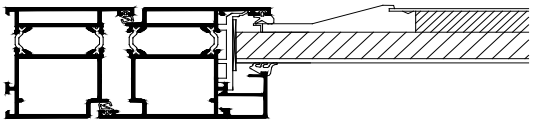


PANELEN MET SIERLIJSTEN EN BOSSING

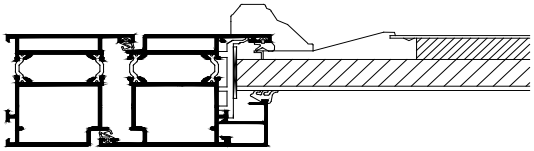
MODEL 1		WIT	RAL	BIC
	paneel met bossing	1 325,00 €	1 350,00 €	1 355,00 €
	paneel met sierlijst en bossing	1 455,00 €	1 490,00 €	1 495,00 €
MODEL 2		**WIT**	**RAL**	**BIC**
	paneel met bossing	1 050,00 €	1 070,00 €	1 075,00 €
	paneel met sierlijst en bossing	1 160,00 €	1 190,00 €	1 195,00 €
MODEL 3		**WIT**	**RAL**	**BIC**
	paneel met bossing	1 325,00 €	1 350,00 €	1 355,00 €
	paneel met sierlijst en bossing	1 455,00 €	1 490,00 €	1 495,00 €

indien paneel met bossing als borstwering in ramen :	442,00 €
indien paneel met sierlijst en bossing als borstwering in ramen :	495,00 €

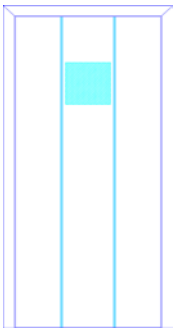
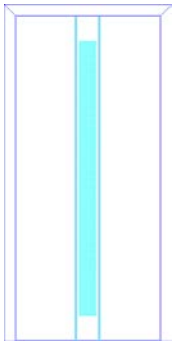
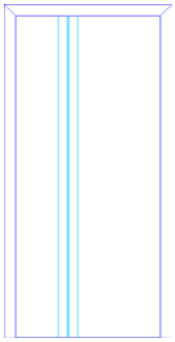
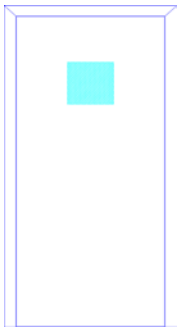
paneel met bossing



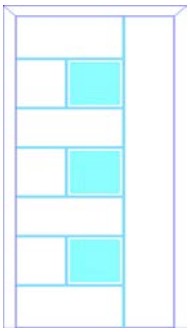
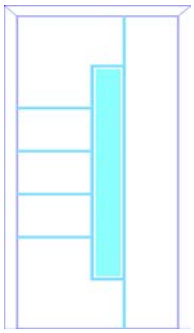
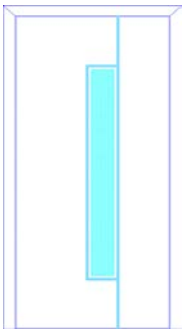
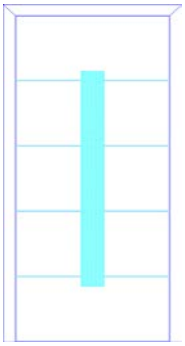
paneel met sierlijst en bossing



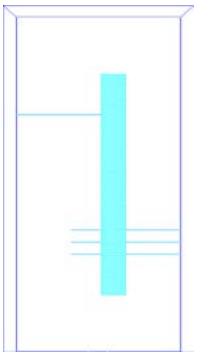
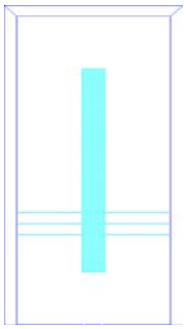
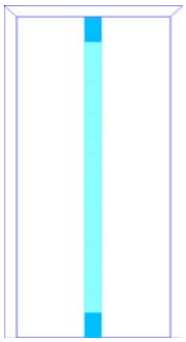
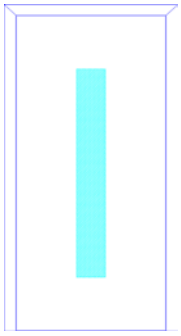
Prijslijst AluLine Deurpanelen

	Type beglazing	Inliggend	Enkel opliggend	Beide zijden opliggend	
1. Demer Dubbele verticale groef met glaspaneel 	helder gezandstraald klare boord meerprijs inox inleg 16 x 0,4	1 025 € 1 050 € 1 075 € 125 €	1 150 € 1 200 € 1 225 € 125 €	1 600 € 1 625 € 1 650 € 125 €	
2. Dender Vlakke vulling met smal glaspaneel en 2 verticale groeven 	helder gezandstraald meerprijs inox inleg 16 x 0,4	1 025 € 1 050 € 125 €	1 150 € 1 200 € 125 €	1 600 € 1 625 € 125 €	
3. Dijle Vlakke vulling met 3 verticale groeven 	 meerprijs inox inleg 16 x 0,4	800 € 175 €	925 € 175 €	1 225 € 175 €	
4. Durme Vlakke vulling met vierkant glaspaneel 	helder gezandstraald klare boord	1 000 € 1 025 € 1 050 €	1 125 € 1 175 € 1 200 €	1 575 € 1 600 € 1 625 €	

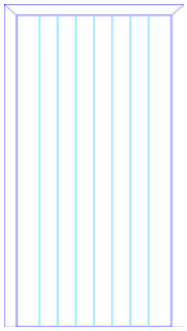
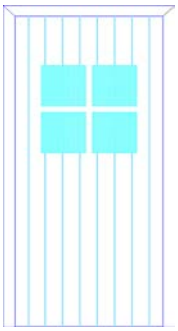
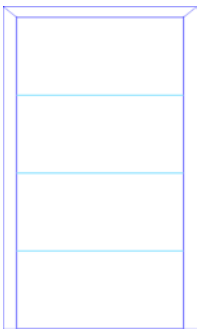
Prijslijst AluLine Deurpanelen

	Type beglazing	Inliggend	Enkel opliggend	Beide zijden opliggend	
5. IJzer Vulling met 1 verticale en 6 horizontale groeven, 3 omlijnde glaspanelen					
	helder gezandstraald klare boord	1 125 € 1 150 € 1 175 €	1 275 € 1 325 € 1 325 €	2 025 € 2 150 € 2 175 €	
6. Laak Vulling met 1 verticale en 4 horizontale groeven, smal glaspaneel					
	helder gezandstraald klare boord	1 025 € 1 050 € 1 075 €	1 150 € 1 200 € 1 225 €	1 600 € 1 625 € 1 650 €	
7. Leie Vulling met 1 verticale groef en omlijnd smal glaspaneel					
	helder gezandstraald klare boord	1 025 € 1 050 € 1 075 €	1 150 € 1 200 € 1 225 €	1 600 € 1 625 € 1 650 €	
8. Lesse Vulling met 4 horizontale groeven en smal glaspaneel					
	helder gezandstraald klare boord	1 000 € 1 025 € 1 050 €	1 125 € 1 175 € 1 175 €	1 575 € 1 600 € 1 625 €	

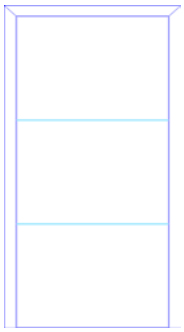
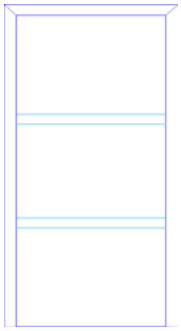
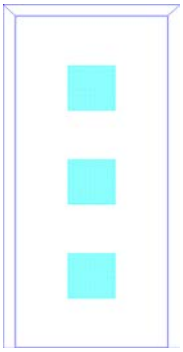
Prijslijst AluLine Deurpanelen

	Type beglazing	Inliggend	Enkel opliggend	Beide zijden opliggend	
9. Maas Vulling met 4 horizontale groeven en smal glaspaneel 	helder gezandstraald klare boord meerprijs inox inleg 16 x 0,4	1 000 € 1 025 € 1 050 € 100 €	1 125 € 1 175 € 1 175 € 100 €	1 575 € 1 600 € 1 625 € 100 €	
10. Mandel Vulling met 3 horizontale groeven en smal glaspaneel 	helder gezandstraald klare boord meerprijs inox inleg 16 x 0,4	1 025 € 1 050 € 1 075 € 125 €	1 150 € 1 200 € 1 225 € 125 €	1 600 € 1 625 € 1 650 € 125 €	
11. Oeter Vulling met smalle glasopening 	helder gezandstraald klare boord meerprijs inox inleg 16 x 0,4	1 000 € 1 025 € 1 050 € 175 €	1 125 € 1 175 € 1 175 € 175 €	1 575 € 1 600 € 1 625 € 175 €	
12.Ourthe 	helder gezandstraald klare boord	975 € 1 000 € 1 025 €	1 100 € 1 150 € 1 150 €	1 525 € 1 575 € 1 575 €	

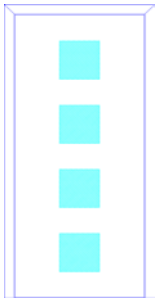
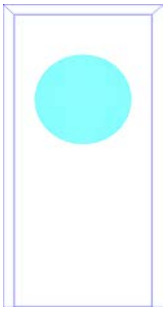
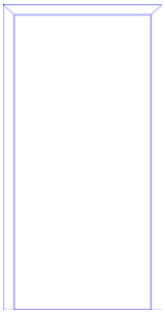
Prijslijst AluLine Deurpanelen

	Type beglazing	Inliggend	Enkel opliggend	Beide zijden opliggend	
13. Rupel Vulling met vertikaal planchetmotief 		825 €	950 €	1 250 €	
14. Samber Vulling met vertikaal planchetmotief met vierkante glasopening 	helder gezandstraald	1 050 € 1 075 €	1 175 € 1 225 €	1 600 € 1 650 €	
15. Schelde Vulling met horizontaal planchetpaneel 		800 €	925 €	1 225 €	
16. Semois Vulling met 3 horizontale groeven 		775 €	900 €	1 200 €	

Prijslijst AluLine Deurpanelen

	Type beglazing	Inliggend	Enkel opliggend	Beide zijden opliggend	
17. Surbach Vulling met 3 horizontale, dubbele groeven 		775 €	900 €	1 200 €	
18. Thyle Vulling met 2 horizontale groeven 		775 €	925 €	1 225 €	
19. Vesder Vulling met 2 horizontale, dubbele groeven 		775 €	900 €	1 200 €	
20. Wamme Vulling met 3 glasdelen 	helder gezandstraald klare boord	1 125 € 1 250 € 1 275 €	1 275 € 1 400 € 1 450 €	1 925 € 2 050 € 2 075 €	

Prijslijst AluLine Deurpanelen

	Type beglazing	Inliggend	Enkel opliggend	Beide zijden opliggend	
21. Woluwe Vulling met 4 glasdelen 	helder gezandstraald klare boord	1 225 € 1 400 € 1 450 €	1 350 € 1 550 € 1 575 €	2 125 € 2 275 € 2 325 €	
22. Zenne Vulling met ronde glasopening 	helder gezandstraald	1 050 € 1 150 €	1 175 € 1 275 €	1 725 € 1 825 €	
23. Zulle Vulling met boogvormige glasopening 	helder gezandstraald klare boord	1 300 € 1 550 € 1 600 €	1 425 € 1 675 € 1 750 €	2 325 € 2 525 € 2 600 €	
24. Zwalm Vlakke vulling 		725 €	900 €	1 200 €	

Prijzen zijn voor deurpanelen tot	1000 b x 2300 h	
Meerprijs deurpanelen tot	1250 b x 2500 h	193 €
Meerprijs deurpanelen tot	1500 b x 3000 h	578 €

RETRO BESLAG

Retro deurkrukken				
350390		Kruk met knop en langschild	brons	385,00
350391			antiek messing	385,00
350392			antiek tin	385,00
350393			zwart	385,00
350380		Dubbele kruk met langschild	brons	350,00
350381			antiek messing	350,00
350382			antiek tin	350,00
350383			zwart	350,00
350580		1/2 kruk met langschild	brons	180,00
350581			antiek messing	180,00
350582			antiek tin	180,00
350583			zwart	180,00
Retro raamkrukken				
PVC				
350070		Raamkruk	brons	55,00
350071			antiek messing	55,00
350072			antiek tin	55,00
350073			zwart	55,00
ALU				
350170		Raamkruk	brons	55,00
350171			antiek messing	55,00
350172			antiek tin	55,00
350173			zwart	55,00
PVC				
350080		Raamkruk met veiligheid	brons	92,30
350081			antiek messing	92,30
350082			antiek tin	92,30
ALU				
350180		Raamkruk met veiligheid	brons	92,30
350181			antiek messing	92,30
350182			antiek tin	92,30

DEURBESLAG

Titan (=koperkleurig) of bronzen siertrekkers:

De trekkers zijn voorzien van een transparante vernislaag. Regelmatig onderhoud is echter noodzakelijk.

Vorming van oxidatie is mogelijk en valt buiten elke garantie!

Opgelet: indien montage van trekker door ons moet gebeuren: montage trekker (in atelier) 20,00 €

leeuwekop brons	art. 352200	72,00 €/st.
Windsor knop brons	art. 352100	27,00 €/st.
deurgreep brons Milaan	art. 352002	165,00 €/st.
deurgreep koper Milaan	art. 352006	165,00 €/st.
York ring brons	art. 352201	61,00 €/st.
deurknop achthoek brons	art. 352101	58,00 €/st.
deurtrekker Colonia brons	art. 352001	115,00 €/st.

deurtrekker brons Topazio	art. 352000	120,00 €/st.
deurtrekker koper Topazio	art. 352005	120,00 €/st.
briefplaat brons met gelakte binnenplaat 515 (wit/bruin)	art. 322251	215,00 €/st.
kijkrooster	art. 24	160,00 €/st.
deurbel brons	art. 30	50,00 €/st.
deurtrekker Brussel zwart		253,20 €/st.

Trekkers en toebehoren:

Opgelet: indien montage van trekker door ons moet gebeuren: montage trekker (in atelier) 20,00 €

Buisprofiel bandtrekker hoogte 100 RAL	135,00 €/lm
Buisprofiel bandtrekker hoogte 100 RAL S	155,00 €/lm
Buisprofiel bandtrekker hoogte 100 RAL SM	183,00 €/lm
vertikale alu sierbaar wit/bruin/natuurkleur (eindstuk wit of zwart)	30,00 €/st.
vertikale alu sierbaar ral (eindstuk wit of zwart)	30,00 €/st.

Scharnieren en toebehoren:

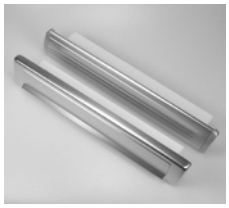
verdoken deurscharnier	770,00 €/deurvleugel
veiligheidsrozas inox	40,00 €/stuk
veiligheidsrozas tin/messing/brons/zwart	39,50 €/stuk
inox rollenband binnendraaiende deur	422,00 €/stuk
inox rollenband binnendraaiende deur met zijlicht	453,00 €/stuk
inox rollenband buitendraaiende deur	548,00 €/stuk
dievenklauwen	106,00 €/stuk
alu rollenband wit/grijs/zwart	170,00 €/deur
alu rollenband RAL	207,00 €/deur

Supplementen bij deuren:

spionoog nikkel	24,00 €/st.
briefplaat AMI gelakt incl. tochtklep RAL	126,45 €/st.
briefplaat AMI gelakt incl. tochtklep RAL 9016/8019	126,45 €/st.
briefplaat AMI IROX (inox look)	230,28 €/st.
briefplaat FSB inox plaatsing in paneel	222,41 €/st.
briefplaat FSB inox plaatsing in profiel	314,78 €/st.
afsluitbare briefkast nr. 541 voor binnenzijde deur wit/bruin/natuurkleur (310x400x120)	228,85 €/st.
afsluitbare briefkast nr. 541/D voor binnenzijde deur wit/bruin/natuurkleur (310x400x120)	284,46 €/st.
afsluitbare briefkast nr. 581 voor binnenzijde deur wit/bruin/natuurkleur (310x310x120)	229,68 €/st.
afsluitbare briefkast nr. 547 voor binnenzijde deur wit/bruin/natuurkleur (400x310x120)	238,95 €/st.
toeslag RAL voor brievenkast	150,54 €/st.
voetstop natuurkleur	96,00 €/st.
stormketting	65,00 €/st.
Swing 3 : kattenluik voor vliegdeur met doorgang 145*148mm	131,46 €/st.
Swing 5 : kattenluik voor vliegdeur of sandwichpaneel met doorgang 135*137mm	157,69 €/st.
Swing 11 : hondenluik voor vliegdeur of sandwichpaneel met doorgang 218*255mm	172,20 €/st.
opgebouwde deurpomp TS83 met vastzetarm wit/bruin/natuurkleur (ral niet leverbaar)	230,00 €/st.
opgebouwde deurpomp TS93 met glijarm en vastzetstuk wit/bruin/natuurkleur (ral niet leverbaar)	367,00 €/st.
ingebouwde deurpomp ITS96 met vastzetarm	434,00 €/st.
ingebouwde vloerveer BTS80	653,00 €/st.
bijkomende 2-delige scharnier	41,00 €/st.
vingerklembeveiliging aan scharnierzijde	270,00 €/deur
inklemmingsprofiel gordijngevel	205,00 €/deur

*** wij voorzien standaard een natuurkleurige pomp op gekleurde deuren**

DEURBESLAG



AMI briefplaat

art.352200 : leeuwekop

art.352100 : Windsor knop

deurgreep Milaan
brons art.352002
koper art.352006

art.352201 : York ring

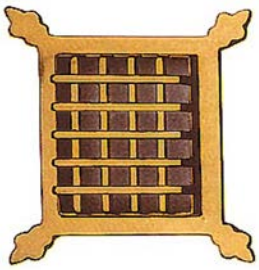
art.352101 : knop achthoek

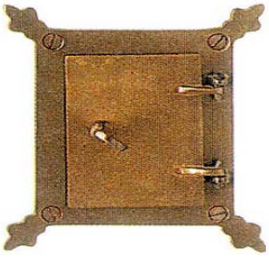
deurtrekker Topazio
brons art.352000
koper art.352005

art.322251 : briefplaat brons

art.30 : duwbel

art.352001 : trekker Colonia brons





art.24 : kijkrooster

INOX RAAM- EN DEURKRUKKEN

Model 1 : L-vorm 90°

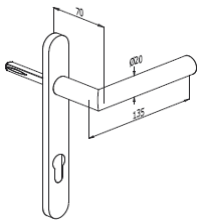
halve inox deurkruk Sobinco langschild 1848	43,00 €
dubbele inox deurkruk Sobinco langschild 1848	75,00 €
halve inox deurkruk Sobinco kortschild 1808	35,00 €
dubbele inox deurkruk Sobinco kortschild 1808	40,00 €
inox raamkruk standaard 1852	15,23 €
inox raamkruk met cylinder 1852CYL	38,14 €

Model 2 : U vorm

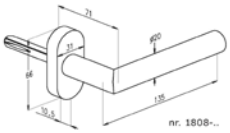
halve inox deurkruk Sobinco langschild 1845	35,00 €
dubbele inox deurkruk Sobinco langschild 1845	55,00 €
halve inox deurkruk Sobinco kortschild 1805	25,00 €
dubbele inox deurkruk Sobinco kortschild 1805	40,00 €
inox raamkruk standaard 1851	13,02 €

Model 3 : L-vorm

halve inox deurkruk Sobinco langschild 1846	35,00 €
dubbele inox deurkruk Sobinco langschild 1846	55,00 €
halve inox deurkruk Sobinco kortschild 1806	25,00 €
dubbele inox deurkruk Sobinco kortschild 1806	40,00 €
inox raamkruk standaard Sobinco 1850	12,56 €
inox hefschuifraamkruk incl. komgreep Lecot	65,00 €



1848



1808

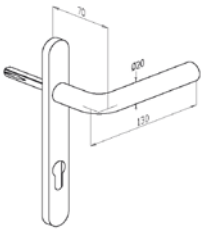
1852

1852CYL

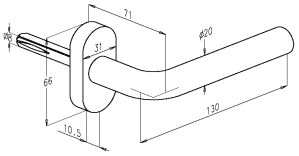
1845

1805

1851



1846



1806

1850

INGEWERKTE 3-PUNTSLUITING MET PANIEKFUNCTIE

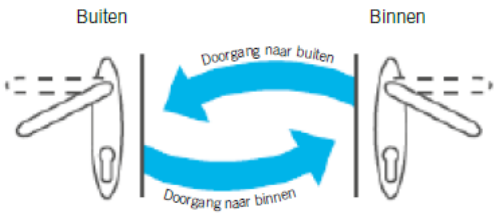
Bediening aan de binnenzijde met **kruk** wordt toegepast in kleine en niet publiek toegankelijke gebouwen
Voorbeeld : nooddeur in kleinere industriële gebouwen
Nooddeuren waar een beperkt aantal mensen aanwezig zijn, die vertrouwd zijn met de vluchtweg

Bediening aan de binnenzijde met **paniekbaar** in grotere publiek toegankelijke gebouwen
De aanwezigen zijn NIET vertrouwd met de omgeving en de vluchtweg

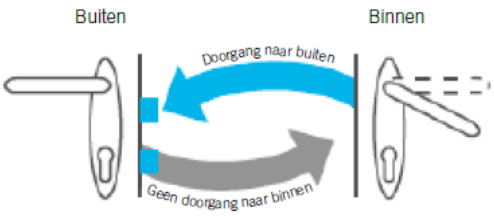
Functie B

Beslag:
Binnenzijde/gevaarzijde - deurkruk of paniekbalk
Buitenzijde deurkruk

Werking vanaf de binnenzijde/gevaarzijde:
Door bedienen van de deurkruk of paniekbalk worden alle schoten ingetrokken = vluchtdeurfunctie
Werking vanaf de buitenzijde:
De kruk aan de buitenkant is geblokkeerd. De deur kan alleen met de sleutel geopend worden.
Dagfunctie: deur openen met kruk
Nachtfunctie: deur enkel te openen door bediening cilinder



of paniekbaar

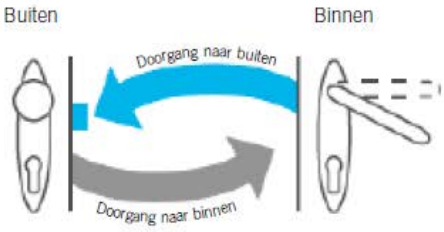


of paniekbaar

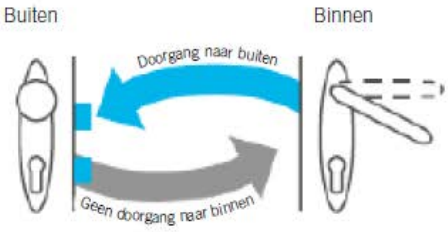
Functie E

Beslag:
Binnenzijde/gevaarzijde - deurkruk of paniekbalk
Buitenzijde - niet bewegende knop of greep

Werking vanaf de binnenzijde/gevaarzijde:
Door bedienen van de deurkruk of paniekbalk worden alle vergrendelingspunten ingetrokken = vluchtdeurfunctie



of paniekbaar



of paniekbaar

Prijzen paniekfunctie

Paniekfunctie enkele deur functie B of E (buitenkruk of vaste knop)	305,00 €
Meerprijs paniekbaar	285,00 €
Paniekfunctie op 1 vleugel van een dubbele deur functie B of E	305,00 €
2de vleugel te openen d.m.v. ingebouwde hendel	
Meerprijs paniekbaar	285,00 €
Paniekfunctie op beide vleugels van een dubbele deur functie B of E	1 800,00 €
(is altijd met dubbele paniekbaar)	
Paniekbaar op beide vleugels	2x 285,00 €

Motorische sloten Fuhr

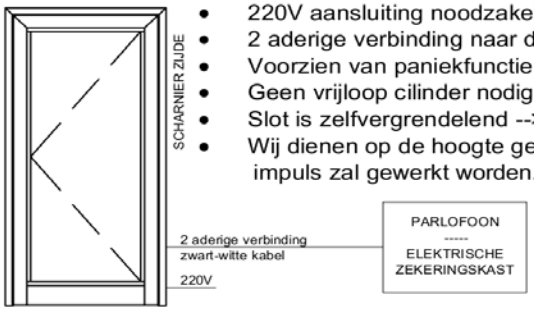
Voor toegangsdeuren in appartementsbouw worden veelal elektrische sloten (tegenplaat in de kader) gemonteerd. Het probleem daarbij is dat de deur slechts op 1 punt (dagschieter) gesloten is, wat absoluut niet inbraakveilig is.

Als alternatief bieden wij een motorisch 3-puntslot aan. Hierbij wordt de deur steeds op 3 punten vergrendeld. Het slot is tevens voorzien van een paniekfunctie op de kruk zodat de deur steeds kan geopend worden vanaf de binnenzijde. Vanaf de buitenzijde is de deur steeds met de sleutel te openen.

Alle bedrading is steeds aan de scharnierzijde voorzien.

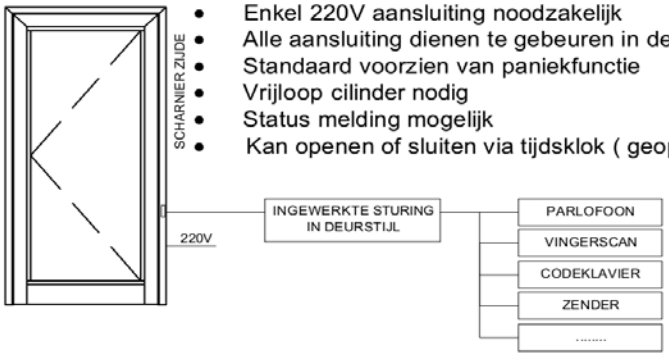
ENKELE DEUR :

Autotronic 834P (universele bediening, voorzien voor appartementsgebouwen,..) **1050 €**



- Toegang vanaf buiten hoofdzakelijk door middel van sleutel
- 220V aansluiting noodzakelijk
- 2 aderige verbinding naar de sturing van de parlofoon
- Voorzien van paniekfunctie
- Geen vrijloop cilinder nodig
- Slot is zelfvergrendelend --> altijd in gesloten toestand
- Wij dienen op de hoogte gesteld te worden als er met een stroomimpuls of potentiaalvrije impuls zal gewerkt worden.

Multitronic 881 (voorzien voor residentiele woningen) **1325 €**



- Toegang van gebruiker hoofdzakelijk door tools (zender, codeslot, parlofoon)
- Enkel 220V aansluiting noodzakelijk
- Alle aansluiting dienen te gebeuren in de geïntegreerde sturing in de deurstijl
- Standaard voorzien van paniekfunctie
- Vrijloop cilinder nodig
- Status melding mogelijk
- Kan openen of sluiten via tijdsklok (geopende dagfunctie)

Toebehoren zijn nog niet inbegrepen in de prijs van het motorische slot , dit dient als meerprijs gerekend te worden.

DUBBELE DEUR :

Bij dubbele paniekdeuren zijn er 2 mogelijkheden :

* De 2e vleugel wordt manueel ontgrendeld
Eerste vleugel is het motorisch slot, tweede vleugel wordt manueel met een ingebouwde grendel ontgrendeld.

Autotronic 834P	**1050 €**
Multitronic 881	**1325 €**

* Volpaniek deur
Beide vleugels hebben paniekfunctie bediening per vleugel dmv paniekbaar **2145 €**
Steeds beide vleugels met paniekbaar **2 X 285 €**
Eerste vleugel is het motorisch slot **Autotronic**, tweede vleugel bevat een specifiek paniekbeslag voor makelaar.

Bij bediening van meerdere tools is een extra sturing noodzakelijk
- externe sturing door electricien : wij voorzien 2 aderige kabel
- Sturing ingewerkt door ons
MEERPRIJS STURING **320 €**

Meerprijzen toebehoren :

paniekbaar	285 €
codeklavier	520 €
zender	62 €

INOX SIERTREKKERS

Bruto-prijzen excl. BTW niet geleverd/niet geplaatst

Indien montage door ons prijs: 20,00 €

Bij een inox trekker wordt ook steeds een inox rosas voorzien (40,00€ bruto)

Artikelnr.	***U-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDU/19.0125	Handgreep inox U-vorm 125	*20*	*48,66 €*
QDU/19.0200	Handgreep inox U-vorm 200	*20*	*48,66 €*
QDU/19.0250	Handgreep inox U-vorm 250	*20*	*52,47 €*
QDU/19.0300	Handgreep inox U-vorm 300	*20*	*52,70 €*
QDU/19.0500	Handgreep inox U-vorm 500	*20*	*70,06 €*
QDU/19.0650	Handgreep inox U-vorm 650	*20*	*74,54 €*
QDU/26.0200	Handgreep inox U-vorm 200	*26*	*69,20 €*
QDU/26.0300	Handgreep inox U-vorm 300	*26*	*71,84 €*
QDU/32.0300	Handgreep inox U-vorm 300	*32*	*74,15 €*
Artikelnr.	***D-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDD/19.0200	Handgreep inox doorzet D-vorm 200	*20*	*73,81 €*
QDD/19.0300	Handgreep inox doorzet D-vorm 300	*20*	*83,54 €*
QDD/19.0500	Handgreep inox doorzet D-vorm 500	*20*	*96,01 €*
QDD/19.0650	Handgreep inox doorzet D-vorm 650	*20*	*103,87 €*
QDD/26.0300	Handgreep inox doorzet D-vorm 300	*26*	*92,45 €*
QDD/26.0650	Handgreep inox doorzet D-vorm 650	*26*	*117,14 €*
QDD/32.0300	Handgreep inox doorzet D-vorm 300	*32*	*98,87 €*
QDD/32.0400	Handgreep inox doorzet D-vorm 400	*32*	*112,93 €*
Artikelnr.	***V-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDV/19.0300	Handgreep inox V-vorm 300	*20*	*105,09 €*
QDV/26.0300	Handgreep inox V-vorm 300	*26*	*90,09 €*
QDV/26.0350	Handgreep inox V-vorm 350	*26*	*99,18 €*
QDV/32.0300	Handgreep inox V-vorm 300	*32*	*94,20 €*
QDV/32.0400	Handgreep inox V-vorm 400	*32*	*114,31 €*
Artikelnr.	***T-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDT/19.0300	Handgreep inox T-vorm 200 asafstand (L=300)	*20*	*43,75 €*
QDT/19.0400	Handgreep inox T-vorm 300 asafstand (L=400)	*20*	*50,04 €*
QDT/19.0700	Handgreep inox T-vorm 500 asafstand (L=700)	*20*	*61,59 €*
QDT/19.1200	Handgreep inox T-vorm 1000 asafstand (L=1200)	*20*	*74,88 €*
QDT/26.0500	Handgreep inox T-vorm 300 asafstand (L=500)	*26*	*77,56 €*
QDT/26.0700	Handgreep inox T-vorm 500 asafstand (L=700)	*26*	*99,67 €*
QDT/26.1200	Handgreep inox T-vorm 1000 asafstand (L=1200)	*26*	*108,02 €*
QDT/32.0500	Handgreep inox T-vorm 300 asafstand (L=500)	*32*	*94,69 €*
QDT/32.0700	Handgreep inox T-vorm 500 asafstand (L=700)	*32*	*110,11 €*
QDT/32.1200	Handgreep inox T-vorm 1000 asafstand (L=1200)	*32*	*128,59 €*
QDT/26.MAAT	Handgreep inox T-vorm op T-profiel	*26*	*120,00 €*
QDT/32.MAAT	Handgreep inox T-vorm op T-profiel	*32*	*135,00 €*

INOX SIERTREKKERS

Bruto-prijzen excl. BTW niet geleverd/niet geplaatst

Indien montage door ons prijs: 20,00 €

Bij een inox trekker wordt ook steeds een inox rosas voorzien (40,00 € bruto)

Artikelnr.	***T-VORM SCHUIN***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
	vanaf heden standaard met verlengde steunen (prijswijzing)		
QDT/26.0500 S	Handgreep inox T-vorm schuin 300 asafstand (L=500)	*26*	*141,68 €*
QDT/26.0700 S	Handgreep inox T-vorm schuin 500 asafstand (L=700)	*26*	*157,07 €*
QDT/26.1200 S	Handgreep inox T-vorm schuin 1000 asafstand (L=1200)	*26*	*175,52 €*
QDT/32.0500 S	Handgreep inox T-vorm schuin 300 asafstand (L=500)	*32*	*141,68 €*
QDT/32.0700 S	Handgreep inox T-vorm schuin 500 asafstand (L=700)	***32***	*157,01 €*
QDT/32.1200 S	Handgreep inox T-vorm schuin 1000 asafstand (L=1200)	*32*	***172,50 €***
Artikelnr.		***Diameter in mm***	***Stukprijs***
Harinck art. 133	Handgreep inox gebogen diam.30 H=85 L=770	*30*	*296,25 €*
Artikelnr.	***S-VORM LINKS***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDS/25.0450L	Handgreep inox S-vorm 350 (L=450) links	*26*	*175,41 €*
Artikelnr.	***S-VORM RECHTS***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDS/25.0450R	Handgreep inox S-vorm 350 (L=450) rechts	*26*	*175,41 €*
Artikelnr.	***HD300-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDHD300/19.0300	Handgreep inox HD300-vorm 300 asafstand	*20*	*257,64 €*
Artikelnr.	***HD800-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDHD800/19.0300	Handgreep inox HD800-vorm 300 asafstand	*20*	*257,64 €*
Artikelnr.	***VR-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDVR/19.0300	Handgreep inox VR-vorm 300	*20*	*100,43 €*
QDVR/19.0500	Handgreep inox VR-vorm 500	*20*	*111,97 €*
QDVR/26.0300	Handgreep inox VR-vorm 300	*26*	*114,34 €*
QDVR/26.0500	Handgreep inox VR-vorm 500	*26*	*125,00 €*
QDVR/30.0300	Handgreep inox VR-vorm 300	*32*	*133,59 €*
QDVR/30.0650	Handgreep inox VR-vorm 650	*32*	*153,34 €*
QDVR/40.MAAT	Handgreep inox VR-vorm	*40*	*320,00 €*

INOX SIERTREKKERS

Bruto-prijzen excl. BTW niet geleverd/niet geplaatst

Indien montage door ons prijs: 20,00 €

Bij een inox trekker wordt ook steeds een inox rosas voorzien (40,00 € bruto)

Artikelnr.	***VD-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDVD/19.0300	Handgreep inox VD-vorm 300	*20*	*183,66 €*
QDVD/19.0400	Handgreep inox VD-vorm 400	*20*	*187,93 €*
QDVD/26.0300	Handgreep inox VD-vorm 300	*26*	*234,15 €*
QDVD/26.0400	Handgreep inox VD-vorm 400	*26*	*238,48 €*
QDVD/30.0300	Handgreep inox VD-vorm 300	*30*	*252,41 €*
QDVD/30.0400	Handgreep inox VD-vorm 400	*30*	*257,85 €*
Artikelnr.	***CILINDER-VORM***	***Diameter in mm***	***Stukprijs***
QDCILINDER/25.0050	Deurknop inox cilinder-vorm H=50mm	*25*	*27,79 €*
QDCILINDER/30.0060	Deurknop inox cilinder-vorm H=60mm	*30*	*41,48 €*
QDCILINDER/40.0080	Deurknop inox cilinder-vorm H=80mm	*40*	*48,73 €*
Artikelnr.	***QVR-VORM***		***Stukprijs***
QDQVR/25.0500	Handgreep inox QVR-vorm 500	*25x25*	*177,42 €*
QDQVR/25.1000	Handgreep inox QVR-vorm 1000	*25x25*	*205,78 €*
QDQVR/30.0500	Handgreep inox QVR-vorm 500	*30x30*	*197,85 €*
QDQVR/30.1000	Handgreep inox QVR-vorm 1000	*30x30*	*225,28 €*
QDQVR/40.MAAT	Handgreep inox QVR-vorm	*40*	*500,00 €*
Artikelnr.	***QT-VORM***		***Stukprijs***
QDQT/25.0700	Handgreep inox QT-vorm 500 asafstand (L=700)	*25x25*	*157,69 €*
QDQT/25.1200	Handgreep inox QT-vorm 1000 asafstand (L=1200)	*25x25*	*183,20 €*
QDQT/30.0700	Handgreep inox QT-vorm 500 asafstand (L=700)	*30x30*	*187,29 €*
QDQT/30.1200	Handgreep inox QT-vorm 1000 asafstand (L=1200)	*30x30*	*222,37 €*
Artikelnr.	***PVR-VORM***		***Stukprijs***
QDPVR/50.0500	Handgreep inox PVR-vorm 500		*193,37 €*
QDPVR/50.1000	Handgreep inox PVR-vorm 1000		*225,97 €*

INOX SIERTREKKERS

Bruto-prijzen excl. BTW niet geleverd/niet geplaatst

Indien montage door ons prijs: 20,00 €

Bij een inox trekker wordt ook een inox rosas voorzien (40,00 € bruto)

Deze trekkers enkel op paneel te monteren, niet op het vleugelprofiel

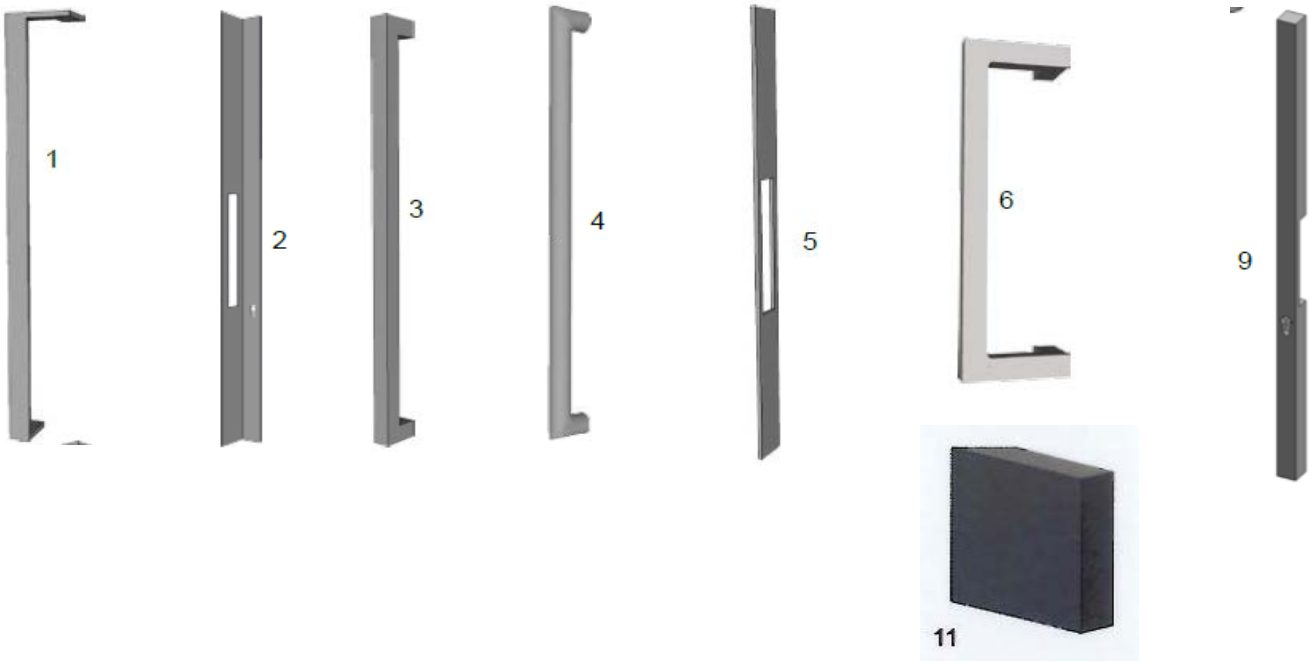
Artikelnr.	***Q-VORM***		***Stukprijs***
QDQ/40.0080	Deurknop Q-vorm L=80	*40*	*70,57 €*
QDQ/50.0100	Deurknop Q-vorm L=100	*50*	*107,48 €*
Artikelnr.	***BOL-VORM***		***Stukprijs***
QDBOL/50.0065	Deurknop BOL-vorm H=65	*50*	*46,71 €*
QDBOL/80.0095	Deurknop BOL-vorm H=95	*80*	*78,69 €*

ALU GELAKTE TREKKERS

Bruto-prijzen excl. BTW niet geleverd/niet geplaatst

Indien montage door ons: prijs 20,00 €

Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUZ/20.MAAT	Trekker Push Pull 1B gelakt diam 20mm	*<1200*	*549,66 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUL/70.MAAT	Trekker Push Pull 2 gelakt 70/70	*<3000*	*436,26 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUQVR/30.MAAT	Trekker Push Pull 3A gelakt zijde 30	*<1500*	*494,01 €*
ALUQVR/40.MAAT	Trekker Push Pull 3B gelakt zijde 40	*<3000*	*609,51 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUVR/30.MAAT	Trekker Push Pull 4A gelakt diam 30mm	*<1500*	*507,66 €*
ALUVR/40.MAAT	Trekker Push Pull 4B gelakt diam 40mm	*<3000*	*593,76 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUPLAT/15.MAAT	Trekker Push Pull 5B gelakt dikte 15mm	*<3000*	*429,96 €*
ALUPLAT/20.MAAT	Trekker Push Pull 5B gelakt dikte 20mm	*<3000*	*473,01 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUD/20.300	Trekker Push Pull 6A gelakt zijde 20mm	*L=300*	*385,86 €*
ALUD/20.400	Trekker Push Pull 6A gelakt zijde 20mm	*L=400*	*419,46 €*
ALUD/30.500	Trekker Push Pull 6B gelakt zijde 30mm	*L=500*	*549,66 €*
ALUD/30.700	Trekker Push Pull 6B gelakt zijde 30mm	*L=700*	*629,76 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUVIERKANT/30.MAAT	Trekker Push Pull 9 gelakt zijde 30mm	*<3000*	*504,51 €*
Artikelnr.		***Lengte in mm***	***Stukprijs***
ALUQ/30.120	Trekker Push Pull 11 gelakt	*L=220mm*	*383,76 €*



KLEINHOUTEN

kleinhouten | **tussen het glas** | **ingewerkt**

Type	Prijs	Standaarduitvoering	
Aluminium gelakt			
18 - 26 mm, Stand. RAL	11,20 €	Wit:	RAL 1013, 1015, 9001, 9010, 9016
35 mm (vanaf spouw 15), Stand. RAL	22,30 €	Blauw:	RAL 5011
45 mm, Stand. RAL	22,30 €	Grijs:	RAL 7016
18 - 26 mm, Bicolor, Stand. RAL	22,30 €	Groen:	RAL 6005, 6009
		Bruin:	RAL 8001, 8008, 8011, 8012, 8014, 8015, 8016, 8017, 8019, 8022, 8077
		Extra standaardkleuren enkel voor 26 mm:	RAL 7021, 7022, 7030, 7038, 7039, 9007
Houtstructuur			
18 - 26 mm, houtstructuur	22,30 €	Antiekwit:	1179.002
18 - 26 mm, Bicolor houtstructuur 1 zijde houtstr. + 1 zijde wit RAL 9016	22,30 €	Eiken:	2052.089, 2052.090, 2178.001, 2140.006, 3069.037, 3167.011, 3149.008, 3156.003
		Mahonie:	2065.021
18 - 26 mm, Bicolor houtstructuur 1 zijde houtstr. + 1 zijde Stand. RAL 9016	28,40 €	Zwartbruin:	8518.05
		Antraciet	7016.05
18 - 26 mm, Bicolor houtstructuur 2 verschillende structuren	35,50 €	Groen:	6125.05
		Blauw:	5150.05
		Rood:	3081.05
		Crème:	1379.05
		Staaltjes op aanvraag	
Structuurlak			
18 - 26 mm, structuurlak	11,20 €	Toeslag structuurlak + 130,00 € netto/bestelling	
18 - 26 mm, Bicolor structuurlak 1 zijde structuurlak + 1 zijde Stand. RAL	22,30 €	Toeslag structuurlak + 130,00 € netto/bestelling	
18 - 26 mm, Bicolor structuurlak 2 verschillende structuurlakken	22,30 €	Toeslag structuurlak + (2x 130,00 € netto/bestelling)	
Aluminium geanodiseerd			
8 mm	15,20 €	Koper	
10 mm geanodiseerd aluminium	18,20 €	Wit RAL 9016, Zilver C-0, Middelbrons C-33, Donkerbrons C-34, Gold-elox, Loodkleur	
Schijnafstandhouders			
Schijnafstandhouders 20,24,30mm	11,20 €	Neutraal (niet gekleurd)	
Toeslagen			
Meerprijs voor niet-standaard RAL-kleuren Meerprijs voor niet-standaard houtstructuur	130,00 €	netto per kleur en per bestelling	
Meerprijs voor mat gelakte kleinhouten en structuurlakken	130,00 €	netto per kleur en per bestelling	
Andere uitvoeringen : op aanvraag			

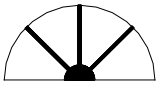
KLEINHOUTEN (Vervolg)

Opmerking :

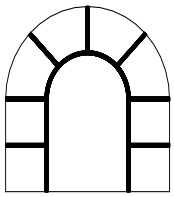
- Ingewerkte kleinhouten 18-26 mm worden maximum voorzien tot 5 m² glasoppervlakte
- Ingewerkte kleinhouten 8-10 mm worden maximum voorzien tot 3,5 m2 glasoppervlakte
  en max. vakken van 500 x 600 mm
- Ingewerkte kleinhouten niet mogelijk met WE afstandshouders
- De kleinhouten kunnen gecombineerd worden met superisolerende coatings maar enkel met een spouw vanaf 12mm.
  In geval van ongelijke parallelle zijden wordt de gelijke verdeling van de kleinhouten berekend op basis van de grootste zijde, indien dit niet zo is, gelieve een tekening te bezorgen en de prijzen "toeslag ongelijke verdeling" toe te passen.

- **2-puntverbinding** 22,00 € + aantal vakken
- **3-puntverbinding** 33,00 € + aantal vakken
- **4-puntverbinding** 44,20 € + aantal vakken
- **randomlijsting 26 mm** 132,00 € /volume

- **ingewerkte zon** 80,00 € + aantal vakken
  (generfd niet verkrijgbaar)
  in voorbeeld: 4 vakken x … / vak
  80,00 € (prijs zon)



- **ingewerkte boog 180°** 110,00 € + aantal vakken
  in voorbeeld: 8 vakken x … / vak
  110,00 € (prijs boog)

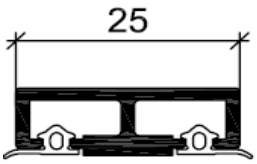


- **uitlijnen** van kruisverdelingen 20,00 € per uitgelijnd volume

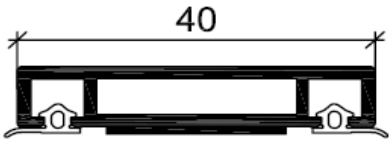
kleinhouten **beide zijden op het glas** **gekleefd**

	type	prijs voor 2 zijden gekleefd	op volle lengte inclusief tape	op volle lengte exclusief tape
6096	25mm	27,00 €/vak	8,63 €/lm	6,82 €/lm
6097	40mm	30,00 €/vak	11,44 €/lm	7,38 €/lm
	gefreesd 20mm	47,00 €/vak	8,90 €/lm	7,94 €/lm
	gefreesd 25mm	47,00 €/vak	9,46 €/lm	8,50 €/lm

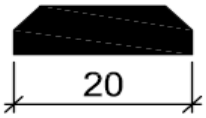
- opgekleefde zon: 95,00 € voor het geheel opgekleefd
- opgekleefde boog: vaste prijs 20,00 € /vak
  + 205,00 € (prijs opgekleefde boogvorm 180°)



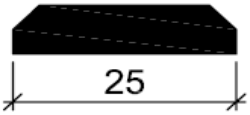
6096



6097



gefreesd 20mm



gefreesd 25mm

TOEBEHOREN

dorpelprofielen- eindstukken : (pvc profiel gemonteerd, aluminium deel met bevestigingen en eindstukken los bijgeleverd)					
		↓ vaste montageprijs 36,00 €/stuk ↓			
		standaard	**ral**	**bic**	**eindstuk**
dorpel 50 mm	8265	21,07 €/lm	22,13 €/lm	22,13 €/lm	5,81 €/paar
dorpel 70 mm	8266	22,25 €/lm	23,56 €/lm	23,56 €/lm	5,85 €/paar
dorpel 90 mm	8267	24,28 €/lm	25,37 €/lm	25,37 €/lm	5,89 €/paar
dorpel 110 mm	8268	25,54 €/lm	26,43 €/lm	26,43 €/lm	5,96 €/paar
dorpel 130 mm	8269	26,95 €/lm	28,24 €/lm	28,24 €/lm	6,00 €/paar
dorpel 150 mm	8270	30,43 €/lm	32,05 €/lm	32,05 €/lm	6,61 €/paar
dorpel 165 mm	8271	33,66 €/lm	35,53 €/lm	35,53 €/lm	6,65 €/paar
dorpel 180 mm	8272	36,79 €/lm	38,40 €/lm	38,40 €/lm	6,65 €/paar
dorpel 195 mm	9002	37,99 €/lm	40,14 €/lm	40,14 €/lm	7,81 €/paar
dorpel 210 mm	8273	39,93 €/lm	42,21 €/lm	42,21 €/lm	7,85 €/paar
dorpel 225 mm	9003	42,74 €/lm	44,93 €/lm	44,93 €/lm	7,92 €/paar
dorpel 240 mm	8274	45,45 €/lm	48,45 €/lm	48,45 €/lm	7,96 €/paar
dorpel 260 mm	8275	49,44 €/lm	52,79 €/lm	52,79 €/lm	8,69 €/paar
dorpel 280 mm	8276	51,61 €/lm	55,30 €/lm	55,30 €/lm	8,76 €/paar
dorpel 300 mm	9004	55,93 €/lm	60,04 €/lm	60,04 €/lm	8,83 €/paar
dorpel 320 mm	9005	61,66 €/lm	65,86 €/lm	65,86 €/lm	8,87 €/paar
dorpel 340 mm	9006	67,59 €/lm	72,67 €/lm	72,67 €/lm	8,94 €/paar
dorpel 360 mm	9007	72,24 €/lm	77,75 €/lm	77,75 €/lm	9,01 €/paar

Montage alu deel van de dorpel te verrekenen in de plaatsing (enkel op de werf mogelijk)

verbredingsprofielen:		**↓ vaste montageprijs 36,00 € /stuk ↓**		
		standaard	**ral**	**bic**
verbreding 26 mm	22121	-	38,26 €/lm	42,02 €/lm
verbreding 36 mm	22122	-	39,92 €/lm	46,80 €/lm
verbreding 46 mm	22158	-	46,34 €/lm	54,88 €/lm
verbreding 56 mm	22124	-	46,36 €/lm	54,90 €/lm
verbreding 76 mm	22125	-	55,45 €/lm	64,97 €/lm
verbreding 96 mm	22126	-	63,26 €/lm	73,63 €/lm
verbreding 106 mm	22127	-	68,02 €/lm	78,93 €/lm
verbreding 130 mm	22128	-	77,64 €/lm	89,58 €/lm

rolluikgeleiders:		**↓ vaste montageprijs 40,00 € /stuk ↓**		
		standaard	**ral**	**bic**
rolluikgeleider Heroal	3070	16,14 €/lm	20,22 €/lm	20,22 €/lm
windlat voor 3070		4,26 €/lm	5,39 €/lm	5,39 €/lm
uitdikken rolluikgeleid. (rolluikkruk/ 2xH + 1xB rekenen)	buis 50/30	13,81 €/lm	13,93 €/lm	13,93 €/lm
uitdikken rolluikgeleid. (standaardkruk/ 2xH + 1xB rekenen)	buis 50/80	28,01 €/lm	30,16 €/lm	30,16 €/lm

koppelingsprofielen:			**↓ vaste montageprijs 36,00 € /stuk ↓**		
			standaard	**ral**	**bic**
versterkte koppeling 16/102	21115		37,70 €/lm	40,19 €/lm	44,53 €/lm
versterkte koppeling 16/152	21116		54,53 €/lm	58,13 €/lm	64,41 €/lm
blinde koppeling	6020		1,59 €/lm	-	-

versterking op T-profiel		**montageprijs inbegrepen**		
		standaard	**ral**	**bic**
afzonderlijke koker ALU versteviging op T-profiel 3m lang	6036 + 6037	126,27 €/st.	126,27 €/st.	126,27 €/st.
afzonderlijke koker ALU versteviging op T-profiel 3m lang	6001 + 8371	74,18 €/st.	74,18 €/st.	74,18 €/st.
zonder staal 3m lang	18198	109,34 €/st.	109,34 €/st.	109,34 €/st.
met staal 3m lang	18199	129,35 €/st.	129,35 €/st.	129,35 €/st.

verbrede onderregel	**↓ vaste montageprijs 35,00 € /stuk ↓**		
	standaard	**ral**	**bic**
15094 (70 mm)	52,15 €/lm	53,19 €/lm	53,19 €/lm

bekledingslijst voor alu raam - gemonteerd	5,00 €/lm
koppelen van ramen	50,00 €/st.

TOEBEHOREN (vervolg)

Prijzen sandwichpanelen

Plaatdikte 34mm

H🡻	B🡺	1000	1250	1500
1000	**STAND**	185,00	226,00	266,00
	RAL	193,00	236,00	278,00
	BIC	189,00	231,00	272,00
1250	**STAND**	226,00	276,00	327,00
	RAL	236,00	289,00	342,00
	BIC	231,00	283,00	335,00
1500	**STAND**	266,00	339,00	399,00
	RAL	278,00	354,00	418,00
	BIC	272,00	346,00	408,00
2000	**STAND**	359,00	440,00	521,00
	RAL	375,00	460,00	545,00
	BIC	367,00	450,00	533,00
2500	**STAND**	440,00	541,00	643,00
	RAL	460,00	567,00	673,00
	BIC	450,00	554,00	658,00
3000	**STAND**	521,00	643,00	764,00
	RAL	545,00	673,00	801,00
	BIC	533,00	658,00	782,00

OPGEKLEEFDE HOEKEN EN VALSE CENTERS

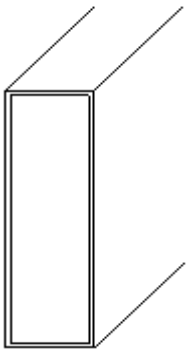
1. Bij vaste ramen wordt een plaat van 6mm op het glas, tussen de kaderprofielen gekleefd.
2. Bij opendraaiende ramen wordt deze plaat van 6 mm op het glas gekleefd, tussen de profielen van de vleugel.
   Op het vaste kader wordt bijkomend een alu-plaat van 1,5 mm verlijmd. Kaderprofiel en plaat kunnen niet in hetzelfde vlak liggen, de plaat is bijgevolg opliggend
3. In beide gevallen wordt een plaat van 1,5 mm op de binnenzijde van het raam tussen de glaslijst en het glas geplaatst.
4. Opgelet, bij een deur met opliggende plaat EN een opgekleefde boog dient men op 3 zijden ook een plat 70/5 te voorzien!
   meerprijs 14,26 €/lm

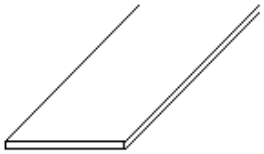
Bij aanwezigheid van rolluikgeleiders moet er een extra boog voorzien worden.

Als er een hor aanwezig is, dient deze dan wel gecenterd te worden.

boogtype	raamtype	hoogte center	maatbereik raambreedte	alle kleuren	meerprijs met rolluik alle kleuren
opgekleefde hoek	**vast**		< 25 cm	76,66 €	38,33 €
			< 50 cm	99,70 €	49,85 €
			< 75 cm	140,18 €	70,09 €
	opendraaiend		< 25 cm	111,31 €	55,66 €
			< 50 cm	134,35 €	67,18 €
			< 75 cm	174,83 €	87,42 €
opgekleefde segmentboog	**vast**	0,10	< 50 cm	95,96 €	47,98 €
		0,20	< 100 cm	129,93 €	64,97 €
		0,30	< 150 cm	186,92 €	93,46 €
		0,40	< 200 cm	266,94 €	133,47 €
		0,50	< 250 cm	369,96 €	184,98 €
		0,60	< 300 cm	496,01 €	248,01 €
	opendraaiend	0,10	< 50 cm	168,52 €	84,26 €
		0,20	< 100 cm	199,32 €	99,66 €
		0,30	< 150 cm	252,23 €	126,12 €
	dubbel-opendraaiend	0,20	< 100 cm	245,52 €	122,76 €
		0,30	< 150 cm	298,43 €	149,22 €
		0,40	< 200 cm	373,46 €	186,73 €
		0,50	< 250 cm	470,61 €	235,31 €
opgekleefde rondboog	**vast**	0,25	< 50 cm	150,02 €	75,01 €
		0,50	< 100 cm	237,55 €	118,78 €
		0,75	< 150 cm	385,24 €	192,62 €
		1,00	< 200 cm	593,10 €	296,55 €
		1,25	< 250 cm	861,12 €	430,56 €
		1,50	< 300 cm	1 189,31 €	594,66 €
	opendraaiend	0,25	< 50 cm	236,05 €	78,68 €
		0,50	< 100 cm	310,48 €	103,49 €
		0,75	< 150 cm	442,72 €	147,57 €
	dubbel-opendraaiend	0,50	< 100 cm	345,36 €	115,12 €
		0,75	< 150 cm	477,60 €	159,20 €
		1,00	< 200 cm	667,66 €	222,55 €
		1,25	< 250 cm	915,53 €	305,18 €
opgekleefde korfboog	**vast**	0,20	< 50 cm	162,66 €	81,33 €
		0,30	< 100 cm	210,20 €	105,10 €
		0,50	< 150 cm	317,34 €	158,67 €
		0,70	< 200 cm	472,60 €	236,30 €
		0,80	< 250 cm	616,41 €	308,21 €
		1,00	< 300 cm	855,91 €	427,96 €
	opendraaiend	0,20	< 50 cm	276,16 €	92,05 €
		0,30	< 100 cm	319,91 €	106,64 €
		0,50	< 150 cm	418,98 €	139,66 €
	dubbel-opendraaiend	0,30	< 100 cm	360,34 €	120,11 €
		0,50	< 150 cm	459,40 €	153,13 €
		0,70	< 200 cm	604,74 €	201,58 €
		0,80	< 250 cm	741,00 €	247,00 €
opgekleefde cirkel	**vast**		< 50 cm	192,09 €	64,03 €
			< 75 cm	273,99 €	91,33 €
			< 100 cm	394,05 €	131,35 €
	opendraaiend		< 50 cm	291,23 €	97,08 €
			< 75 cm	363,48 €	121,16 €
			< 100 cm	473,92 €	157,97 €
opgekleefde cirkel (enkel buitenplaat 3 mm boven op kader, geen binnenplaat)					
	vast/opendraaiend		< 50 cm	159,41 €	
			< 75 cm	191,20 €	
			< 100 cm	235,71 €	

UTL

Buis		RAL	RAL S en SM
	50/20/2	11,48	13,17
	50/30/2	13,80	14,71
	50/50/2	17,32	18,45
	60/40/3	25,78	26,58
	80/50/3	31,07	33,82
	100/50/2	29,07	30,51
	150/30/3	32,91	52,40

Plat		RAL	RAL S en SM
	20/2	2,53	2,68
	30/2	3,66	4,31
	40/2	4,94	5,79
	50/2	8,88	9,64

L-Profiel		RAL	RAL S en SM
	20/20/2	4,66	5,51
	20/30/2	5,34	6,57
	20/40/2	7,43	7,88
	20/70/2	10,15	10,91
	30/30/2	7,05	8,30
	30/40/2	8,41	8,95
	30/50/2	9,65	10,26
	30/70/2	12,19	13,02
	40/40/2	8,68	10,24
	40/60/2	11,18	11,88
	40/70/2	12,35	13,17
	40/80/2	13,44	14,27
	50/50/2	10,14	10,82
	60/60/2	14,46	15,36
	80/80/2	17,95	19,12

Deze profielen kunnen als afwerkingsprofielen bestelt worden.

Enkel de L-profielen 20/30 en 20/70 hebben wij in wit of natuurkleur beschikbaar.
Alle andere kleuren dienen ook door ons besteld te worden.
De vermelde prijzen zijn prijzen per lm voor lengte van 6 meter.

maatwerk + 50%

PLOOIWERK

Dikte 2mm

L

1 plooi geanodiseerd natuurkleur

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	33 €	40 €	48 €	55 €	63 €	70 €	75 €	83 €	90 €	98 €	105 €
	150	40 €	50 €	63 €	73 €	83 €	95 €	105 €	115 €	125 €	138 €	148 €
	200	48 €	63 €	75 €	90 €	105 €	120 €	133 €	148 €	163 €	178 €	190 €
	250	55 €	73 €	90 €	108 €	125 €	145 €	163 €	180 €	198 €	215 €	233 €
	300	63 €	83 €	105 €	125 €	148 €	170 €	190 €	213 €	233 €	255 €	278 €
	350	70 €	95 €	120 €	145 €	170 €	195 €	220 €	245 €	270 €	295 €	320 €
	400	75 €	105 €	133 €	163 €	190 €	220 €	248 €	278 €	305 €	335 €	363 €
	450	83 €	115 €	148 €	180 €	213 €	245 €	278 €	310 €	340 €	373 €	405 €
	500	90 €	125 €	163 €	198 €	233 €	270 €	305 €	340 €	378 €	413 €	448 €
	550	98 €	138 €	175 €	215 €	255 €	295 €	335 €	373 €	413 €	453 €	493 €
	600	105 €	148 €	190 €	233 €	278 €	320 €	363 €	405 €	448 €	493 €	535 €
	650	113 €	158 €	205 €	253 €	298 €	345 €	390 €	438 €	485 €	530 €	578 €
	700	120 €	170 €	220 €	270 €	320 €	370 €	420 €	470 €	520 €	570 €	620 €
	750	125 €	180 €	233 €	288 €	340 €	395 €	448 €	503 €	555 €	610 €	663 €
	800	133 €	190 €	248 €	305 €	363 €	420 €	478 €	535 €	593 €	648 €	705 €
	850	140 €	203 €	263 €	323 €	385 €	445 €	505 €	568 €	628 €	690 €	750 €
	900	148 €	213 €	278 €	340 €	405 €	470 €	535 €	598 €	663 €	728 €	793 €
	950	155 €	223 €	290 €	360 €	428 €	495 €	563 €	630 €	700 €	768 €	835 €
	1000	163 €	233 €	305 €	378 €	448 €	520 €	590 €	663 €	735 €	805 €	878 €
	1050	170 €	245 €	320 €	395 €	470 €	545 €	620 €	695 €	770 €	845 €	920 €
	1100	175 €	255 €	333 €	413 €	490 €	570 €	648 €	728 €	805 €	885 €	963 €
	1150	183 €	265 €	348 €	430 €	513 €	595 €	678 €	760 €	843 €	925 €	1 008 €
	1200	190 €	278 €	363 €	448 €	535 €	620 €	705 €	793 €	878 €	963 €	1 050 €

1 plooi RAL + RAL S

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	33 €	41 €	48 €	56 €	64 €	71 €	77 €	84 €	92 €	99 €	107 €
	150	41 €	51 €	64 €	74 €	84 €	97 €	107 €	117 €	128 €	140 €	150 €
	200	48 €	64 €	77 €	92 €	107 €	122 €	135 €	150 €	166 €	181 €	194 €
	250	56 €	74 €	92 €	110 €	128 €	148 €	166 €	184 €	201 €	219 €	237 €
	300	64 €	84 €	107 €	128 €	150 €	173 €	194 €	217 €	237 €	260 €	283 €
	350	71 €	97 €	122 €	148 €	173 €	199 €	224 €	250 €	275 €	301 €	326 €
	400	77 €	107 €	135 €	166 €	194 €	224 €	252 €	283 €	311 €	342 €	370 €
	450	84 €	117 €	150 €	184 €	217 €	250 €	283 €	316 €	347 €	380 €	413 €
	500	92 €	128 €	166 €	201 €	237 €	275 €	311 €	347 €	385 €	421 €	456 €
	550	99 €	140 €	179 €	219 €	260 €	301 €	342 €	380 €	421 €	462 €	502 €
	600	107 €	150 €	194 €	237 €	283 €	326 €	370 €	413 €	456 €	502 €	546 €
	650	115 €	161 €	209 €	258 €	303 €	352 €	398 €	446 €	495 €	541 €	589 €
	700	122 €	173 €	224 €	275 €	326 €	377 €	428 €	479 €	530 €	581 €	632 €
	750	128 €	184 €	237 €	293 €	347 €	403 €	456 €	513 €	566 €	622 €	676 €
	800	135 €	194 €	252 €	311 €	370 €	428 €	487 €	546 €	604 €	660 €	719 €
	850	143 €	207 €	268 €	329 €	393 €	454 €	515 €	579 €	640 €	704 €	765 €
	900	150 €	217 €	283 €	347 €	413 €	479 €	546 €	609 €	676 €	742 €	808 €
	950	158 €	227 €	296 €	367 €	436 €	505 €	574 €	643 €	714 €	783 €	852 €
	1000	166 €	237 €	311 €	385 €	456 €	530 €	602 €	676 €	750 €	821 €	895 €
	1050	173 €	250 €	326 €	403 €	479 €	556 €	632 €	709 €	785 €	862 €	938 €
	1100	179 €	260 €	339 €	421 €	500 €	581 €	660 €	742 €	821 €	903 €	982 €
	1150	186 €	270 €	354 €	439 €	523 €	607 €	691 €	775 €	859 €	944 €	1 028 €
	1200	194 €	283 €	370 €	456 €	546 €	632 €	719 €	808 €	895 €	982 €	1 071 €

1 plooi RAL SM

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	34 €	42 €	50 €	58 €	66 €	74 €	79 €	87 €	95 €	102 €	110 €
	150	42 €	53 €	66 €	76 €	87 €	100 €	110 €	121 €	131 €	144 €	155 €
	200	50 €	66 €	79 €	95 €	110 €	126 €	139 €	155 €	171 €	186 €	200 €
	250	58 €	76 €	95 €	113 €	131 €	152 €	171 €	189 €	207 €	226 €	244 €
	300	66 €	87 €	110 €	131 €	155 €	179 €	200 €	223 €	244 €	268 €	291 €
	350	74 €	100 €	126 €	152 €	179 €	205 €	231 €	257 €	284 €	310 €	336 €
	400	79 €	110 €	139 €	171 €	200 €	231 €	260 €	291 €	320 €	352 €	381 €
	450	87 €	121 €	155 €	189 €	223 €	257 €	291 €	326 €	357 €	391 €	425 €
	500	95 €	131 €	171 €	207 €	244 €	284 €	320 €	357 €	396 €	433 €	470 €
	550	102 €	144 €	184 €	226 €	268 €	310 €	352 €	391 €	433 €	475 €	517 €
	600	110 €	155 €	200 €	244 €	291 €	336 €	381 €	425 €	470 €	517 €	562 €
	650	118 €	165 €	215 €	265 €	312 €	362 €	410 €	459 €	509 €	557 €	606 €
	700	126 €	179 €	231 €	284 €	336 €	389 €	441 €	494 €	546 €	599 €	651 €
	750	131 €	189 €	244 €	302 €	357 €	415 €	470 €	528 €	583 €	641 €	696 €
	800	139 €	200 €	260 €	320 €	381 €	441 €	501 €	562 €	622 €	680 €	740 €
	850	147 €	213 €	276 €	339 €	404 €	467 €	530 €	596 €	659 €	725 €	788 €
	900	155 €	223 €	291 €	357 €	425 €	494 €	562 €	627 €	696 €	764 €	832 €
	950	163 €	234 €	305 €	378 €	449 €	520 €	591 €	662 €	735 €	806 €	877 €
	1000	171 €	244 €	320 €	396 €	470 €	546 €	620 €	696 €	772 €	845 €	921 €
	1050	179 €	257 €	336 €	415 €	494 €	572 €	651 €	730 €	809 €	887 €	966 €
	1100	184 €	268 €	349 €	433 €	515 €	599 €	680 €	764 €	845 €	929 €	1 011 €
	1150	192 €	278 €	365 €	452 €	538 €	625 €	711 €	798 €	885 €	971 €	1 058 €
	1200	200 €	291 €	381 €	470 €	562 €	651 €	740 €	832 €	921 €	1 011 €	1 103 €

PLOOIWERK

Dikte 2mm

2 plooien geanodiseerd natuurkleur

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	43 €	50 €	58 €	65 €	70 €	78 €	85 €	93 €	100 €	108 €	115 €
	150	50 €	60 €	70 €	83 €	93 €	103 €	115 €	125 €	135 €	145 €	158 €
	200	58 €	70 €	85 €	100 €	115 €	128 €	143 €	158 €	173 €	185 €	200 €
	250	63 €	83 €	100 €	118 €	135 €	153 €	170 €	190 €	208 €	225 €	243 €
	300	70 €	93 €	115 €	135 €	158 €	178 €	200 €	220 €	243 €	265 €	285 €
	350	78 €	103 €	128 €	153 €	178 €	203 €	228 €	253 €	278 €	303 €	328 €
	400	85 €	115 €	143 €	170 €	200 €	228 €	258 €	285 €	315 €	343 €	373 €
	450	93 €	125 €	158 €	190 €	223 €	253 €	285 €	318 €	350 €	383 €	415 €
	500	100 €	135 €	170 €	208 €	243 €	278 €	315 €	350 €	385 €	423 €	458 €
	550	108 €	145 €	185 €	225 €	265 €	303 €	343 €	383 €	423 €	460 €	500 €
	600	115 €	158 €	200 €	243 €	285 €	328 €	373 €	415 €	458 €	500 €	543 €
	650	120 €	168 €	215 €	260 €	308 €	353 €	400 €	448 €	493 €	540 €	588 €
	700	128 €	178 €	228 €	278 €	328 €	378 €	430 €	480 €	530 €	580 €	630 €
	750	135 €	190 €	243 €	298 €	350 €	403 €	458 €	510 €	565 €	618 €	673 €
	800	143 €	200 €	258 €	315 €	373 €	430 €	485 €	543 €	600 €	658 €	715 €
	850	150 €	210 €	273 €	333 €	393 €	455 €	515 €	575 €	638 €	698 €	760 €
	900	158 €	220 €	285 €	350 €	415 €	480 €	543 €	608 €	673 €	738 €	800 €
	950	165 €	233 €	300 €	368 €	435 €	505 €	573 €	640 €	708 €	775 €	845 €
	1000	170 €	243 €	315 €	385 €	458 €	530 €	600 €	673 €	743 €	815 €	888 €
	1050	178 €	253 €	328 €	405 €	480 €	555 €	630 €	705 €	780 €	855 €	930 €
	1100	185 €	265 €	343 €	423 €	500 €	580 €	658 €	738 €	815 €	895 €	973 €
	1150	193 €	275 €	358 €	440 €	523 €	605 €	688 €	770 €	853 €	935 €	1 018 €
	1200	200 €	285 €	373 €	458 €	543 €	630 €	715 €	800 €	888 €	973 €	1 058 €

2 plooien RAL + RAL S

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	43 €	51 €	59 €	66 €	71 €	79 €	87 €	94 €	102 €	110 €	117 €
	150	51 €	61 €	71 €	84 €	94 €	105 €	117 €	128 €	138 €	148 €	161 €
	200	59 €	71 €	87 €	102 €	117 €	130 €	145 €	161 €	176 €	189 €	204 €
	250	64 €	84 €	102 €	120 €	138 €	156 €	173 €	194 €	212 €	230 €	247 €
	300	71 €	94 €	117 €	138 €	161 €	181 €	204 €	224 €	247 €	270 €	291 €
	350	79 €	105 €	130 €	156 €	181 €	207 €	232 €	258 €	283 €	309 €	334 €
	400	87 €	117 €	145 €	173 €	204 €	232 €	263 €	291 €	321 €	349 €	380 €
	450	94 €	128 €	161 €	194 €	227 €	258 €	291 €	324 €	357 €	390 €	423 €
	500	102 €	138 €	173 €	212 €	247 €	283 €	321 €	357 €	393 €	431 €	467 €
	550	110 €	148 €	189 €	230 €	270 €	309 €	349 €	390 €	431 €	469 €	510 €
	600	117 €	161 €	204 €	247 €	291 €	334 €	380 €	423 €	467 €	510 €	553 €
	650	122 €	171 €	219 €	265 €	314 €	360 €	408 €	456 €	502 €	551 €	599 €
	700	130 €	181 €	232 €	283 €	334 €	385 €	439 €	490 €	541 €	592 €	643 €
	750	138 €	194 €	247 €	303 €	357 €	411 €	467 €	520 €	576 €	630 €	686 €
	800	145 €	204 €	263 €	321 €	380 €	439 €	495 €	553 €	612 €	671 €	729 €
	850	153 €	214 €	278 €	339 €	400 €	464 €	525 €	587 €	650 €	711 €	775 €
	900	161 €	224 €	291 €	357 €	423 €	490 €	553 €	620 €	686 €	752 €	816 €
	950	168 €	237 €	306 €	375 €	444 €	515 €	584 €	653 €	722 €	791 €	862 €
	1000	173 €	247 €	321 €	393 €	467 €	541 €	612 €	686 €	757 €	831 €	905 €
	1050	181 €	258 €	334 €	413 €	490 €	566 €	643 €	719 €	796 €	872 €	949 €
	1100	189 €	270 €	349 €	431 €	510 €	592 €	671 €	752 €	831 €	913 €	992 €
	1150	196 €	281 €	365 €	449 €	533 €	617 €	701 €	785 €	870 €	954 €	1 038 €
	1200	204 €	291 €	380 €	467 €	553 €	643 €	729 €	816 €	905 €	992 €	1 079 €

2 plooien RAL SM

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	45 €	53 €	60 €	68 €	74 €	81 €	89 €	97 €	105 €	113 €	121 €
	150	53 €	63 €	74 €	87 €	97 €	108 €	121 €	131 €	142 €	152 €	165 €
	200	60 €	74 €	89 €	105 €	121 €	134 €	150 €	165 €	181 €	194 €	210 €
	250	66 €	87 €	105 €	123 €	142 €	160 €	179 €	200 €	218 €	236 €	255 €
	300	74 €	97 €	121 €	142 €	165 €	186 €	210 €	231 €	255 €	278 €	299 €
	350	81 €	108 €	134 €	160 €	186 €	213 €	239 €	265 €	291 €	318 €	344 €
	400	89 €	121 €	150 €	179 €	210 €	239 €	270 €	299 €	331 €	360 €	391 €
	450	97 €	131 €	165 €	200 €	234 €	265 €	299 €	333 €	368 €	402 €	436 €
	500	105 €	142 €	179 €	218 €	255 €	291 €	331 €	368 €	404 €	444 €	480 €
	550	113 €	152 €	194 €	236 €	278 €	318 €	360 €	402 €	444 €	483 €	525 €
	600	121 €	165 €	210 €	255 €	299 €	344 €	391 €	436 €	480 €	525 €	570 €
	650	126 €	176 €	226 €	273 €	323 €	370 €	420 €	470 €	517 €	567 €	617 €
	700	134 €	186 €	239 €	291 €	344 €	396 €	452 €	504 €	557 €	609 €	662 €
	750	142 €	200 €	255 €	312 €	368 €	423 €	480 €	536 €	593 €	648 €	706 €
	800	150 €	210 €	270 €	331 €	391 €	452 €	509 €	570 €	630 €	690 €	751 €
	850	158 €	221 €	286 €	349 €	412 €	478 €	541 €	604 €	669 €	732 €	798 €
	900	165 €	231 €	299 €	368 €	436 €	504 €	570 €	638 €	706 €	774 €	840 €
	950	173 €	244 €	315 €	386 €	457 €	530 €	601 €	672 €	743 €	814 €	887 €
	1000	179 €	255 €	331 €	404 €	480 €	557 €	630 €	706 €	780 €	856 €	932 €
	1050	186 €	265 €	344 €	425 €	504 €	583 €	662 €	740 €	819 €	898 €	977 €
	1100	194 €	278 €	360 €	444 €	525 €	609 €	690 €	774 €	856 €	940 €	1 021 €
	1150	202 €	289 €	375 €	462 €	549 €	635 €	722 €	809 €	895 €	982 €	1 068 €
	1200	210 €	299 €	391 €	480 €	570 €	662 €	751 €	840 €	932 €	1 021 €	1 110 €

PLOOIWERK

Dikte 2mm

3 plooien geanodiseerd natuurkleur

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	53 €	58 €	65 €	73 €	80 €	88 €	95 €	103 €	110 €	115 €	123 €
	150	58 €	70 €	80 €	90 €	103 €	113 €	123 €	133 €	145 €	155 €	165 €
	200	65 €	80 €	95 €	110 €	123 €	138 €	153 €	165 €	180 €	195 €	210 €
	250	73 €	90 €	108 €	128 €	145 €	163 €	180 €	198 €	215 €	235 €	253 €
	300	80 €	103 €	123 €	145 €	165 €	188 €	210 €	230 €	253 €	273 €	295 €
	350	88 €	113 €	138 €	163 €	188 €	213 €	238 €	263 €	288 €	313 €	338 €
	400	95 €	123 €	153 €	180 €	210 €	238 €	268 €	295 €	323 €	353 €	380 €
	450	103 €	135 €	165 €	198 €	230 €	263 €	295 €	328 €	360 €	393 €	425 €
	500	108 €	145 €	180 €	215 €	253 €	288 €	323 €	360 €	395 €	430 €	468 €
	550	115 €	155 €	195 €	235 €	273 €	313 €	353 €	393 €	430 €	470 €	510 €
	600	123 €	165 €	210 €	253 €	295 €	338 €	380 €	425 €	468 €	510 €	553 €
	650	130 €	178 €	223 €	270 €	318 €	363 €	410 €	455 €	503 €	550 €	595 €
	700	138 €	188 €	238 €	288 €	338 €	388 €	438 €	488 €	538 €	588 €	638 €
	750	145 €	198 €	253 €	305 €	360 €	413 €	468 €	520 €	575 €	628 €	680 €
	800	153 €	210 €	265 €	323 €	380 €	438 €	495 €	553 €	610 €	668 €	725 €
	850	158 €	220 €	280 €	343 €	403 €	463 €	525 €	585 €	645 €	708 €	768 €
	900	165 €	230 €	295 €	360 €	423 €	488 €	553 €	618 €	680 €	745 €	810 €
	950	173 €	240 €	310 €	378 €	445 €	513 €	580 €	650 €	718 €	785 €	853 €
	1000	180 €	253 €	323 €	395 €	468 €	538 €	610 €	680 €	753 €	825 €	895 €
	1050	188 €	263 €	338 €	413 €	488 €	563 €	638 €	715 €	790 €	865 €	940 €
	1100	195 €	273 €	353 €	430 €	510 €	588 €	668 €	745 €	825 €	903 €	983 €
	1150	203 €	285 €	368 €	450 €	533 €	613 €	695 €	778 €	860 €	943 €	1 025 €
	1200	210 €	295 €	380 €	468 €	553 €	638 €	725 €	810 €	895 €	983 €	1 068 €

3 plooien RAL + S

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	54 €	59 €	66 €	74 €	82 €	89 €	97 €	105 €	112 €	117 €	125 €
	150	59 €	71 €	82 €	92 €	105 €	115 €	125 €	135 €	148 €	158 €	168 €
	200	66 €	82 €	97 €	112 €	125 €	140 €	156 €	168 €	184 €	199 €	214 €
	250	74 €	92 €	110 €	130 €	148 €	166 €	184 €	201 €	219 €	240 €	258 €
	300	82 €	105 €	125 €	148 €	168 €	191 €	214 €	235 €	258 €	278 €	301 €
	350	89 €	115 €	140 €	166 €	191 €	217 €	242 €	268 €	293 €	319 €	344 €
	400	97 €	125 €	156 €	184 €	214 €	242 €	273 €	301 €	329 €	360 €	388 €
	450	105 €	138 €	168 €	201 €	235 €	268 €	301 €	334 €	367 €	400 €	434 €
	500	110 €	148 €	184 €	219 €	258 €	293 €	329 €	367 €	403 €	439 €	477 €
	550	117 €	158 €	199 €	240 €	278 €	319 €	360 €	400 €	439 €	479 €	520 €
	600	125 €	168 €	214 €	258 €	301 €	344 €	388 €	434 €	477 €	520 €	564 €
	650	133 €	181 €	227 €	275 €	324 €	370 €	418 €	464 €	513 €	561 €	607 €
	700	140 €	191 €	242 €	293 €	344 €	395 €	446 €	497 €	548 €	599 €	650 €
	750	148 €	201 €	258 €	311 €	367 €	421 €	477 €	530 €	587 €	640 €	694 €
	800	156 €	214 €	270 €	329 €	388 €	446 €	505 €	564 €	622 €	681 €	740 €
	850	161 €	224 €	286 €	349 €	411 €	472 €	536 €	597 €	658 €	722 €	783 €
	900	168 €	235 €	301 €	367 €	431 €	497 €	564 €	630 €	694 €	760 €	826 €
	950	176 €	245 €	316 €	385 €	454 €	523 €	592 €	663 €	732 €	801 €	870 €
	1000	184 €	258 €	329 €	403 €	477 €	548 €	622 €	694 €	768 €	842 €	913 €
	1050	191 €	268 €	344 €	421 €	497 €	574 €	650 €	729 €	806 €	882 €	959 €
	1100	199 €	278 €	360 €	439 €	520 €	599 €	681 €	760 €	842 €	921 €	1 002 €
	1150	207 €	291 €	375 €	459 €	543 €	625 €	709 €	793 €	877 €	961 €	1 046 €
	1200	214 €	301 €	388 €	477 €	564 €	650 €	740 €	826 €	913 €	1 002 €	1 089 €

3 plooien RAL SM

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
ontvouwing	100	55 €	60 €	68 €	76 €	84 €	92 €	100 €	108 €	116 €	121 €	129 €
	150	60 €	74 €	84 €	95 €	108 €	118 €	129 €	139 €	152 €	163 €	173 €
	200	68 €	84 €	100 €	116 €	129 €	144 €	160 €	173 €	189 €	205 €	221 €
	250	76 €	95 €	113 €	134 €	152 €	171 €	189 €	207 €	226 €	247 €	265 €
	300	84 €	108 €	129 €	152 €	173 €	197 €	221 €	242 €	265 €	286 €	310 €
	350	92 €	118 €	144 €	171 €	197 €	223 €	249 €	276 €	302 €	328 €	354 €
	400	100 €	129 €	160 €	189 €	221 €	249 €	281 €	310 €	339 €	370 €	399 €
	450	108 €	142 €	173 €	207 €	242 €	276 €	310 €	344 €	378 €	412 €	446 €
	500	113 €	152 €	189 €	226 €	265 €	302 €	339 €	378 €	415 €	452 €	491 €
	550	121 €	163 €	205 €	247 €	286 €	328 €	370 €	412 €	452 €	494 €	536 €
	600	129 €	173 €	221 €	265 €	310 €	354 €	399 €	446 €	491 €	536 €	580 €
	650	137 €	186 €	234 €	284 €	333 €	381 €	431 €	478 €	528 €	578 €	625 €
	700	144 €	197 €	249 €	302 €	354 €	407 €	459 €	512 €	564 €	617 €	669 €
	750	152 €	207 €	265 €	320 €	378 €	433 €	491 €	546 €	604 €	659 €	714 €
	800	160 €	221 €	278 €	339 €	399 €	459 €	520 €	580 €	641 €	701 €	761 €
	850	165 €	231 €	294 €	360 €	423 €	486 €	551 €	614 €	677 €	743 €	806 €
	900	173 €	242 €	310 €	378 €	444 €	512 €	580 €	648 €	714 €	782 €	851 €
	950	181 €	252 €	326 €	396 €	467 €	538 €	609 €	683 €	753 €	824 €	895 €
	1000	189 €	265 €	339 €	415 €	491 €	564 €	641 €	714 €	790 €	866 €	940 €
	1050	197 €	276 €	354 €	433 €	512 €	591 €	669 €	751 €	830 €	908 €	987 €
	1100	205 €	286 €	370 €	452 €	536 €	617 €	701 €	782 €	866 €	948 €	1 032 €
	1150	213 €	299 €	386 €	473 €	559 €	643 €	730 €	816 €	903 €	990 €	1 076 €
	1200	221 €	310 €	399 €	491 €	580 €	669 €	761 €	851 €	940 €	1 032 €	1 121 €

PLAATWERK OP MAAT

Dikte 2mm

Geanodiseerd natuurkleur

	Lengte →	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
Breedte	**100**	25 €	25 €	30 €	38 €	45 €	53 €	60 €	68 €	75 €	83 €	88 €
	150	30 €	30 €	43 €	53 €	63 €	75 €	85 €	95 €	105 €	118 €	128 €
	200	38 €	38 €	53 €	68 €	80 €	95 €	110 €	125 €	138 €	153 €	168 €
	250	45 €	45 €	63 €	80 €	100 €	118 €	135 €	153 €	170 €	188 €	208 €
	300	53 €	53 €	75 €	95 €	118 €	138 €	160 €	183 €	203 €	225 €	245 €
	350	60 €	60 €	85 €	110 €	135 €	160 €	185 €	210 €	235 €	260 €	285 €
	400	68 €	68 €	95 €	125 €	153 €	183 €	210 €	240 €	268 €	295 €	325 €
	450	75 €	75 €	105 €	138 €	170 €	203 €	235 €	268 €	300 €	333 €	365 €
	500	80 €	80 €	118 €	153 €	188 €	225 €	260 €	295 €	333 €	368 €	403 €
	550	88 €	88 €	128 €	168 €	208 €	245 €	285 €	325 €	365 €	403 €	443 €
	600	95 €	95 €	138 €	183 €	225 €	268 €	310 €	353 €	398 €	440 €	483 €
	650	103 €	103 €	150 €	195 €	243 €	290 €	335 €	383 €	428 €	475 €	523 €
	700	110 €	110 €	160 €	210 €	260 €	310 €	360 €	410 €	460 €	510 €	560 €
	750	118 €	118 €	170 €	225 €	278 €	333 €	385 €	440 €	493 €	545 €	600 €
	800	125 €	125 €	183 €	238 €	295 €	353 €	410 €	468 €	525 €	583 €	640 €
	850	130 €	130 €	193 €	253 €	315 €	375 €	435 €	498 €	558 €	618 €	680 €
	900	138 €	138 €	203 €	268 €	333 €	395 €	460 €	525 €	590 €	653 €	718 €
	950	145 €	145 €	213 €	283 €	350 €	418 €	485 €	553 €	623 €	690 €	758 €
	1000	153 €	153 €	225 €	295 €	368 €	440 €	510 €	583 €	653 €	725 €	798 €
	1050	160 €	160 €	235 €	310 €	385 €	460 €	535 €	610 €	688 €	763 €	838 €
	1100	168 €	168 €	245 €	325 €	403 €	483 €	560 €	640 €	718 €	798 €	875 €
	1150	175 €	175 €	258 €	340 €	423 €	505 €	588 €	668 €	750 €	833 €	915 €
	1200	183 €	183 €	268 €	353 €	440 €	525 €	610 €	698 €	783 €	868 €	955 €

RAL + RAL S

	Lengte→	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
Breedte	**100**	26 €	26 €	31 €	38 €	46 €	54 €	61 €	69 €	77 €	84 €	89 €
	150	31 €	31 €	43 €	54 €	64 €	77 €	87 €	97 €	107 €	120 €	130 €
	200	38 €	38 €	54 €	69 €	82 €	97 €	112 €	128 €	140 €	156 €	171 €
	250	46 €	46 €	64 €	82 €	102 €	120 €	138 €	156 €	173 €	191 €	212 €
	300	54 €	54 €	77 €	97 €	120 €	140 €	163 €	186 €	207 €	230 €	250 €
	350	61 €	61 €	87 €	112 €	138 €	163 €	189 €	214 €	240 €	265 €	291 €
	400	69 €	69 €	97 €	128 €	156 €	186 €	214 €	245 €	273 €	301 €	332 €
	450	77 €	77 €	107 €	140 €	173 €	207 €	240 €	273 €	306 €	339 €	372 €
	500	82 €	82 €	120 €	156 €	191 €	230 €	265 €	301 €	339 €	375 €	411 €
	550	89 €	89 €	130 €	171 €	212 €	250 €	291 €	332 €	372 €	411 €	451 €
	600	97 €	97 €	140 €	186 €	230 €	273 €	316 €	360 €	405 €	449 €	492 €
	650	105 €	105 €	153 €	199 €	247 €	296 €	342 €	390 €	436 €	485 €	533 €
	700	112 €	112 €	163 €	214 €	265 €	316 €	367 €	418 €	469 €	520 €	571 €
	750	120 €	120 €	173 €	230 €	283 €	339 €	393 €	449 €	502 €	556 €	612 €
	800	128 €	128 €	186 €	242 €	301 €	360 €	418 €	477 €	536 €	594 €	653 €
	850	133 €	133 €	196 €	258 €	321 €	383 €	444 €	507 €	569 €	630 €	694 €
	900	140 €	140 €	207 €	273 €	339 €	403 €	469 €	536 €	602 €	666 €	732 €
	950	148 €	148 €	217 €	288 €	357 €	426 €	495 €	564 €	635 €	704 €	773 €
	1000	156 €	156 €	230 €	301 €	375 €	449 €	520 €	594 €	666 €	740 €	813 €
	1050	163 €	163 €	240 €	316 €	393 €	469 €	546 €	622 €	701 €	778 €	854 €
	1100	171 €	171 €	250 €	332 €	411 €	492 €	571 €	653 €	732 €	813 €	893 €
	1150	179 €	179 €	263 €	347 €	431 €	515 €	599 €	681 €	765 €	849 €	933 €
	1200	186 €	186 €	273 €	360 €	449 €	536 €	622 €	711 €	798 €	885 €	974 €

RAL SM

	Lengte→	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000
Breedte	**100**	26 €	26 €	32 €	39 €	47 €	55 €	63 €	71 €	79 €	87 €	92 €
	150	32 €	32 €	45 €	55 €	66 €	79 €	89 €	100 €	110 €	123 €	134 €
	200	39 €	39 €	55 €	71 €	84 €	100 €	116 €	131 €	144 €	160 €	176 €
	250	47 €	47 €	66 €	84 €	105 €	123 €	142 €	160 €	179 €	197 €	218 €
	300	55 €	55 €	79 €	100 €	123 €	144 €	168 €	192 €	213 €	236 €	257 €
	350	63 €	63 €	89 €	116 €	142 €	168 €	194 €	221 €	247 €	273 €	299 €
	400	71 €	71 €	100 €	131 €	160 €	192 €	221 €	252 €	281 €	310 €	341 €
	450	79 €	79 €	110 €	144 €	179 €	213 €	247 €	281 €	315 €	349 €	383 €
	500	84 €	84 €	123 €	160 €	197 €	236 €	273 €	310 €	349 €	386 €	423 €
	550	92 €	92 €	134 €	176 €	218 €	257 €	299 €	341 €	383 €	423 €	465 €
	600	100 €	100 €	144 €	192 €	236 €	281 €	326 €	370 €	417 €	462 €	507 €
	650	108 €	108 €	158 €	205 €	255 €	305 €	352 €	402 €	449 €	499 €	549 €
	700	116 €	116 €	168 €	221 €	273 €	326 €	378 €	431 €	483 €	536 €	588 €
	750	123 €	123 €	179 €	236 €	291 €	349 €	404 €	462 €	517 €	572 €	630 €
	800	131 €	131 €	192 €	249 €	310 €	370 €	431 €	491 €	551 €	612 €	672 €
	850	137 €	137 €	202 €	265 €	331 €	394 €	457 €	522 €	585 €	648 €	714 €
	900	144 €	144 €	213 €	281 €	349 €	415 €	483 €	551 €	620 €	685 €	753 €
	950	152 €	152 €	223 €	297 €	368 €	438 €	509 €	580 €	654 €	725 €	795 €
	1000	160 €	160 €	236 €	310 €	386 €	462 €	536 €	612 €	685 €	761 €	837 €
	1050	168 €	168 €	247 €	326 €	404 €	483 €	562 €	641 €	722 €	801 €	879 €
	1100	176 €	176 €	257 €	341 €	423 €	507 €	588 €	672 €	753 €	837 €	919 €
	1150	184 €	184 €	270 €	357 €	444 €	530 €	617 €	701 €	788 €	874 €	961 €
	1200	192 €	192 €	281 €	370 €	462 €	551 €	641 €	732 €	822 €	911 €	1 003 €

ALUMINIUM KOLOMAFWERKING 2mm dikte

BRUTO - PRIJZEN

Binnenbekleding zonder rolluik - ontvouwing 250

H →	1000	1500	2000	2500	3000
Standaard/geanod. natuurkleur	55,00	72,50	90,00	107,50	125,00
RAL + S	56,10	73,95	91,80	109,65	127,50
RAL SM	57,75	76,13	94,50	112,88	131,25
Renolit	58,87	72,57	86,27	99,98	113,68

Buitenbekleding zonder rolluik - ontvouwing 500

H →	1000	1500	2000	2500	3000
Standaard/geanod. Natuurkleur	145,58	202,12	256,16	310,19	375,97
RAL + S	147,73	205,02	259,76	314,49	395,97
RAL SM	150,95	230,37	296,66	360,32	418,47
Renolit	129,19	175,64	222,08	268,53	440,97

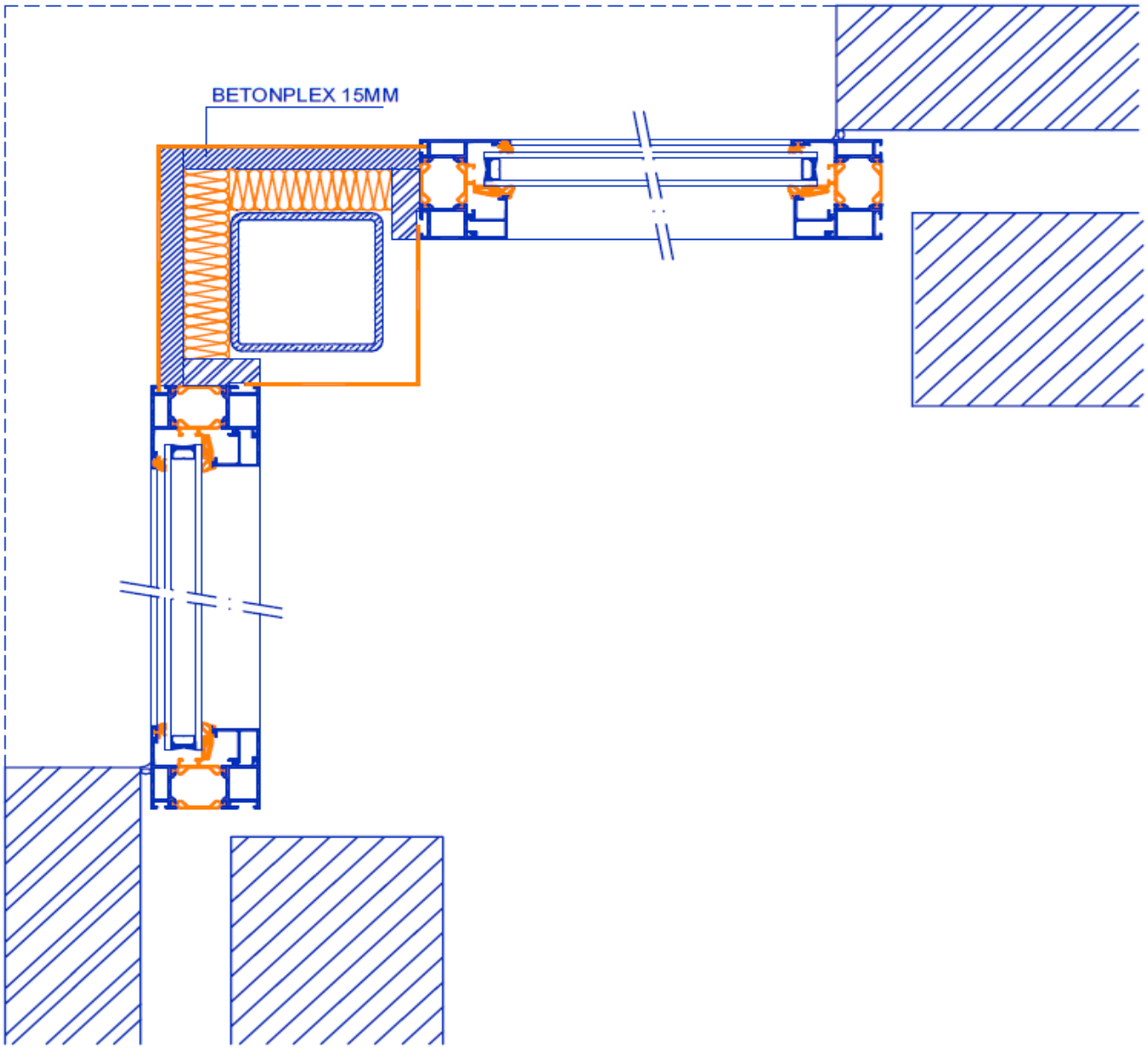
Binnenbekleding met rolluik - ontvouwing 350

H →	1000	1500	2000	2500	3000
Standaard/geanod. natuurkleur	70,00	95,00	120,00	145,00	170,00
RAL + S	71,40	96,90	122,40	147,90	173,40
RAL SM	73,50	99,75	126,00	152,25	178,50
Renolit	69,83	89,01	108,20	127,38	146,57

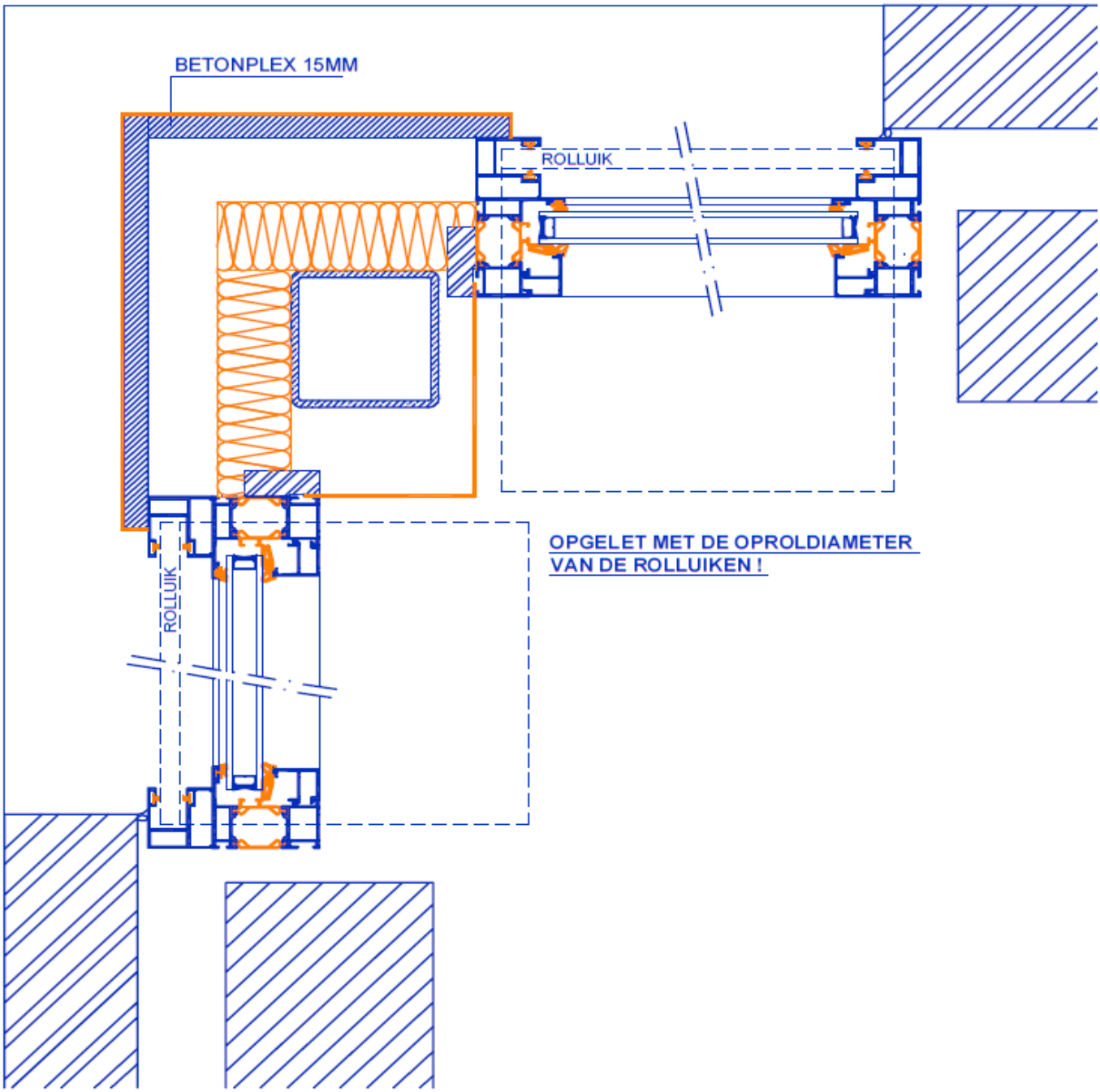
Buitenbekleding met rolluik - ontvouwing 650

H →	1000	1500	2000	2500	3000
Standaard/geanod. natuurkleur	172,00	239,25	309,00	376,25	455,51
RAL + S	179,50	251,75	321,50	393,75	478,01
RAL SM	187,00	261,75	336,50	411,25	498,01
Renolit	194,50	271,75	351,50	428,75	520,51

Aluminium ramen in hoek geplaatst zonder rolluikgeleiders



Aluminium ramen in hoek geplaatst met rolluikgeleiders



Overzicht onderhoudsproducten voor Aluminium buitenschrijnwerk

Product	Art.Nr.	Productomschrijving	Inhoud	Prijs
Periodi Clean	120272	Doordeweekse reiniger voor aluminium ramen	0,5 L	18,08 €
Anodis Polish	120273	Intensieve polish voor geanodiseerde aluminium ramen	0,5 L	22,22 €
Gloss & Protector	120271	Intensieve reiniger voor alle gelakte ramen	0,5 L	31,11 €
Safety Cleaner	120277	Verwijdert lijm- en siliconeresten	0,5 L	14,05 €
Surface Renewer	120275	Kant- en klare reiniger voor het vernieuwen van UV-verweerde oppervlakten zoals gelakte ramen, deuren, poorten,…	400 ml	35,40 €
Biopaste	120276	Universele reinigingspasta voor het verwijderen van salpeter aanslag, kalk- en cementresten en resten van zonnecrème of vet	pot 600 gr.	32,68 €