



VAN OPSTAL
B e n e l u x

Van Opstal & C° n.v.

Boomsesteenweg 34, B- 2630 Aartselaar

Tel.: 03- 887.40.48 • Fax: 03- 887.76.06

E-mail: info@vanopstal.be

www.vanopstal.be

Van Opstal Nederland b.v.

Minden 56, NL- 7327 AW Apeldoorn

Tel.: 055- 543.03.33 • Fax: 055- 543.00.09

E-mail: info@vanopstal.nl

www.vanopstal.nl



Inhoud

Bakplatenhouders.....	94
Cijfersloten.....	65
Conero.....	123
Deurdempers.....	69
Deurkrukken en toebehoren	41
Draagbeugels	75
Draagprofiel voor oven	76
Dressing inrichting antraciet Starax	137
Dressing inrichting Servetto	138
Elektrisch verstelbare bureauonderstellen	119
Elektronische sloten	64
Fineline LiniQ lade indelingen.....	96
Flexibele led verlichting.....	109
Geleiders Accuride.....	14
Geleiders Salice	10
Grass Scala binnenfronten - Xpert Line.....	6
Grass Scala lade - Xpert Line	2
Grass Scala: toebehoren.....	8
Handdoekdragers	95
Hawa schuifdeurbeslag - bouw.....	16
Hawa schuifdeurbeslag - meubel.....	21
Inbouwafvallemers	79
Inbouwstopcontacten.....	118
Jas- en kledinghaken	77
Kabelgeleider.....	122
Kinderslot voor Grass Scala laden	15
Kleerkastbuizen en toebehoren.....	139
Klep- en valdeursystemen K12 system.....	54
Lade uitsparing	102
Lamellenverbinders.....	74
Led dressingverlichting.....	111
Led keukenverlichting	106
Led keukenverlichting voor onderkasten	108
Led oplaadbare verlichting.....	112
Led toebehoren	116
Led verlichting: spots inbouwdiameter 30 mm	105
Led verlichting: spots inbouwdiameter 68 mm	103
Led voedingen	113
Led X-drivers	114
Opklapdeursystemen	58
Profielen.....	63
Relingen.....	31
Schapdragers.....	71
Schroeven en moeren	70
Schuifdeurbeslag Syskor	25
Sierbeslag.....	32
Toebehoren voor elektrisch verstelbare bureauonderstellen....	120
Toebehoren voor Silentia+ scharnieren.....	1
Uittrekelementen voor de wasplaats.....	92
Valdeurbeslag.....	59

NIEUWIGHEDEN 2024

APRIL

© Alle rechten voorbehouden.

Niets uit deze publicatie mag worden vermenigvuldigd en/of verspreid in welke vorm dan ook zonder schriftelijke toestemming van Van Opstal & C° n.v. of Van Opstal Nederland b.v..

Notities



TOEBEHOREN VOOR SILENTIA+ SCHARNIEREN

TOEBEHOREN VOOR SILENTIA+ SCHARNIEREN MET OPENINGSHOEK 110° EN 155°

**Blokkering voor Silentia+ scharnieren met openingshoek 110°**

- blokkering op 86°

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Type	Verpakking
032260	wit	S1E637XY	400

**Blokkering voor Silentia+ scharnieren met openingshoek 155°**

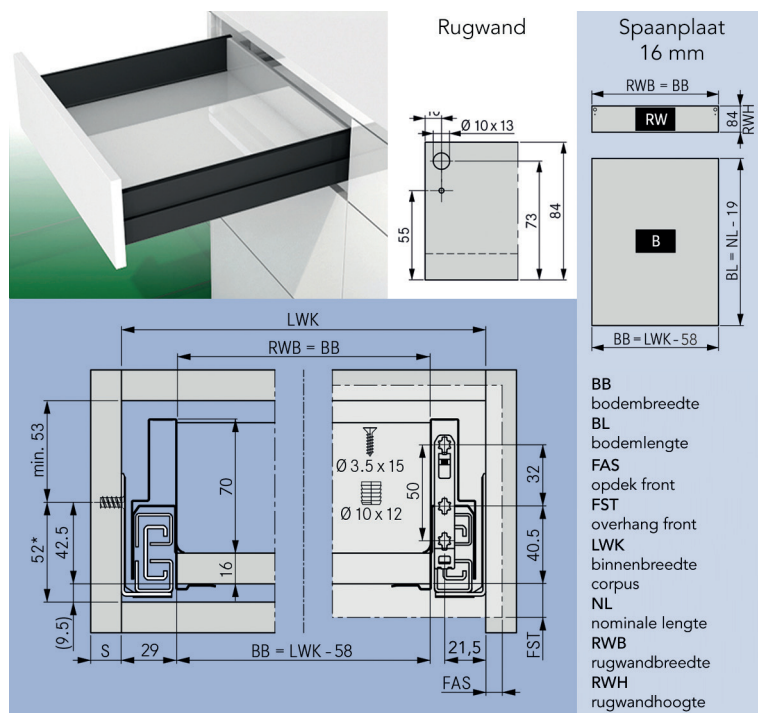
- blokkering op 135°

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Type	Verpakking
030521	zwart	S2AF37X3	2000

GRASS SCALA LADE - XPERT LINE

SCALA LADE MET HOOGTE 90 MM - XPERT LINE

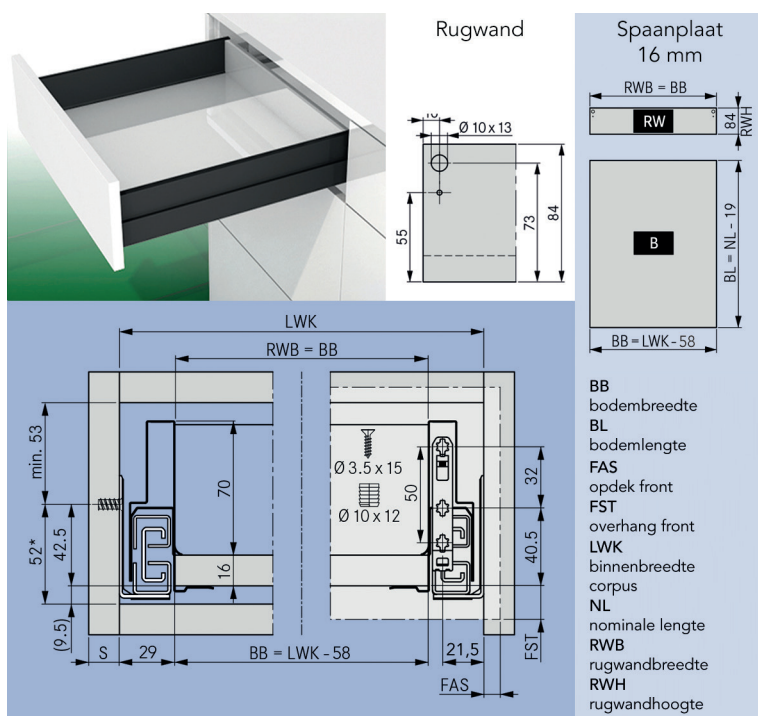


Scala lade met hoogte 90 mm en geleiders met 40 kg draagkracht

Ladezijanten, geleiders en toebehoren samen verpakt in één handige doos

- geleider met geïntegreerde Soft-close oliedemper
- met geïntegreerde traploze zij- en hoogteverstelling
- werktuigloze montage en demontage van het front
- voor bodemdikte 16 mm
- kleurinformatie:
de Scala kleuren zijn geen exacte RAL tinten
- ice: verwant aan RAL 9003
- stone: verwant aan RAL 7011
- zilver: verwant aan RAL 9006
- voorbeeld bijpassende spaanplaten:
- ice: Egger W1000ST9
- stone: Kaindl 2162PE
- zilver: Egger F509ST2

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Hoogte	Draagkracht	Verpakking
034370	zwart	400 mm	90 mm	40 kg	1 set
034371	zwart	450 mm	90 mm	40 kg	1 set
034372	zwart	500 mm	90 mm	40 kg	1 set
034373	zwart	550 mm	90 mm	40 kg	1 set



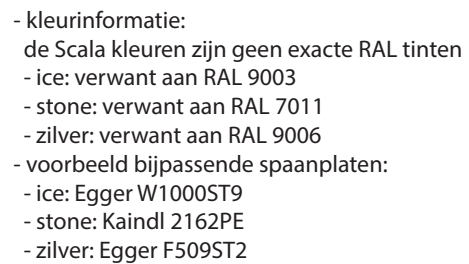
**Scala lade met hoogte 90 mm
en geleiders met 70 kg draagkracht**

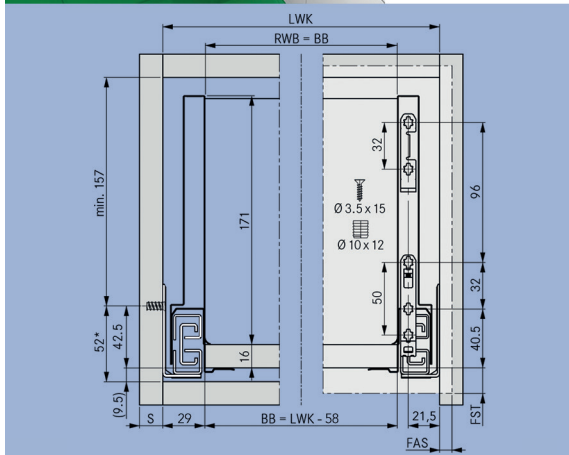
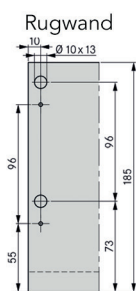
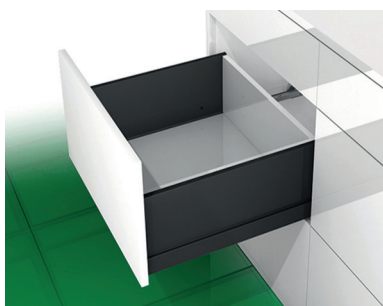
Ladezijanten, geleiders en toebehoren samen
verpakt in één handige doos

- geleider met geïntegreerde Soft-close oliedemper
- met geïntegreerde traploze zij- en hoogteverstelling
- werktuigloze montage en demontage van het front
- voor bodemdikte 16 mm

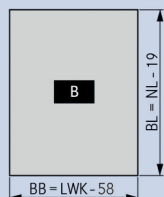
- kleurinformatie:
 - de Scala kleuren zijn geen exacte RAL tinten
 - ice: verwant aan RAL 9003
 - stone: verwant aan RAL 7011
 - zilver: verwant aan RAL 9006
- voorbeeld bijpassende spaanplaten:
 - ice: Egger W1000ST9
 - stone: Kaindl 2162PE
 - zilver: Egger F509ST2

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Hoogte	Draagkracht	Verpakking
034374	zwart	450 mm	90 mm	70 kg	1 set
034375	zwart	500 mm	90 mm	70 kg	1 set
034376	zwart	550 mm	90 mm	70 kg	1 set

VAN OPSTAL • 2024/04



Spaanplaat
16 mm



BB
bodembreedte
BL
bodemplengte
FAS
opdek front
FST
overhang front
LWK
binnenbreedte
corpus
NL
nominale lengte
RWB
rugwandbreedte
RWH
rugwandhoogte

Scala lade met hoogte 186 mm en geleiders met 70 kg draagkracht

Ladezijanten, geleiders en toebehoren samen
verpakt in één handige doos

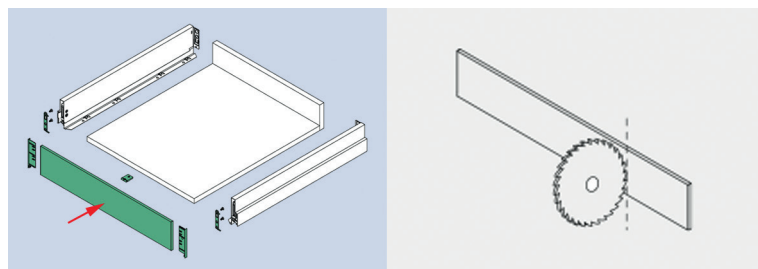
- geleider met geïntegreerde
Soft-close oliedemper
- met geïntegreerde traploze zij-, hoogte- en
neigingsverstelling
- werktuigloze montage en demontage
van het front
- voor bodemdikte 16 mm

- kleurinformatie:
de Scala kleuren zijn geen exacte RAL tinten
- ice: verwant aan RAL 9003
- stone: verwant aan RAL 7011
- zilver: verwant aan RAL 9006
- voorbeeld bijpassende spaanplaten:
- ice: Egger W1000ST9
- stone: Kaindl 2162PE
- zilver: Egger F509ST2

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Hoogte	Draagkracht	Verpakking
034381	zwart	450 mm	186 mm	70 kg	1 set
034382	zwart	500 mm	186 mm	70 kg	1 set
034383	zwart	550 mm	186 mm	70 kg	1 set

GRASS SCALA BINNENFRONTEN - XPERT LINE

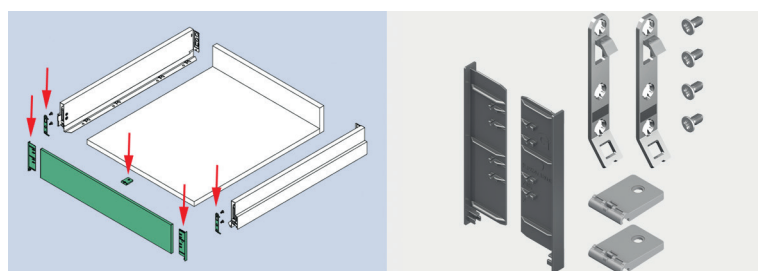
SCALA BINNENFRONTEN: OP MAAT TE SNIJDEN - XPERT LINE



Front voor Scala binnenlade met hoogte 90 mm

- aluminium front op maat te zagen:
breedte ladebodem + 50 mm
- toebehoren afzonderlijk te bestellen
- individueel verpakt, inclusief zaagsjabloon
- minimum diepte kast: geleider + 12 mm
- per stuk

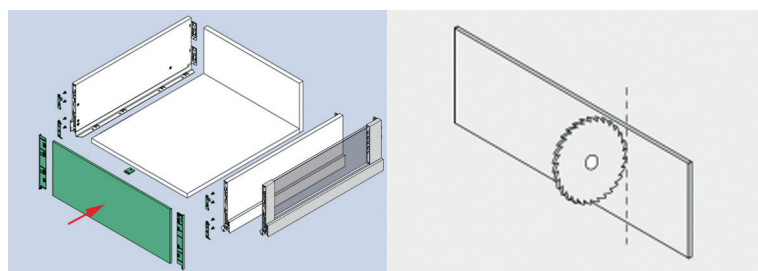
Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Hoogte	Verpakking
034384	zwart	1160 mm	90 mm	1



Toebehoren voor Scala binnenfronten met hoogte 90 mm

- set bevat:
- 2 eindkappen
- 2 fronthaken
- 2 front/bodemverbinders
- schroeven
- per set

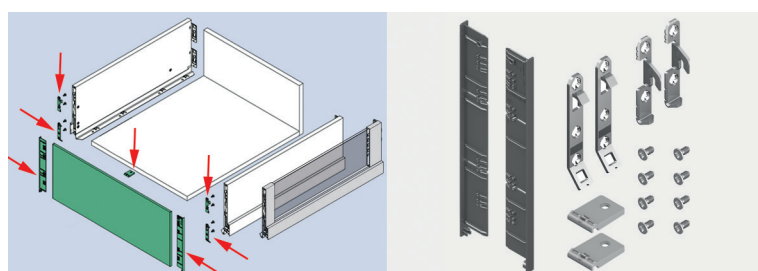
Bestelnr.	Afwerking	Voor binnenfront met hoogte	Verpakking
034385	zwart	90 mm	1 set



Front voor Scala binnenlade met hoogte 186 mm en voor Crystal Plus laden

- aluminium front op maat te zagen:
breedte ladebodem + 50 mm
- toebehoren afzonderlijk te bestellen
- individueel verpakt, inclusief zaagsjabloon
- minimum diepte kast: geleider + 12 mm
- per stuk

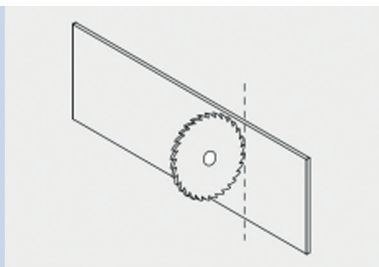
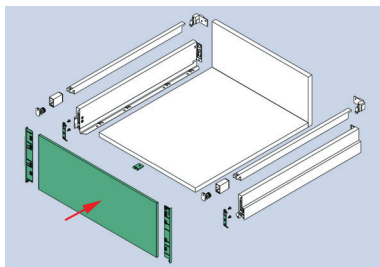
Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Hoogte	Verpakking
034386	zwart	1160 mm	186 mm	1



Toebehoren voor Scala binnenfronten met hoogte 186 mm en voor Crystal Plus laden

- set bevat:
- 2 eindkappen
- 2 fronthaken
- 2 fronthouders
- 2 front/bodemverbinders
- schroeven
- per set

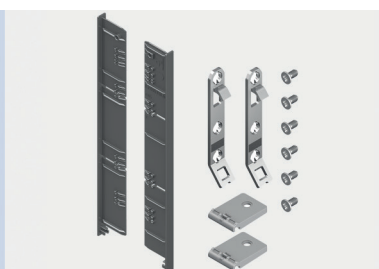
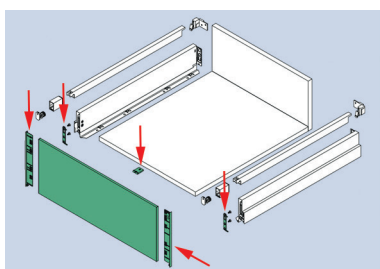
Bestelnr.	Afwerking	Voor binnenfront met hoogte	Verpakking
034387	zwart	186 mm	1 set



Front voor Scala binnenlade met hoogte 90 mm en met relingen

- aluminium front op maat te zagen:
breedte ladebodem + 50 mm
- toebehoren afzonderlijk te bestellen
- individueel verpakt, inclusief zaagsjabloon
- minimum diepte kast: geleider + 12 mm
- set zijrelingen afzonderlijk te bestellen
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Hoogte	Verpakking
034386	zwart	1160 mm	186 mm	1



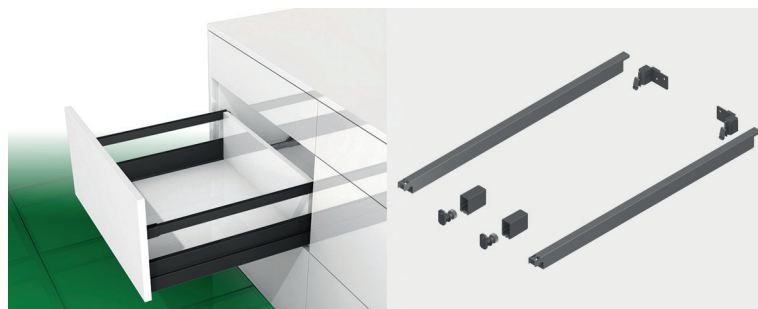
Toebehoren voor Scala binnenfronten voor laden met hoogte 90 mm en met relingen

- set bevat:
 - 2 eindkappen
 - 2 fronthaken
 - 2 front/bodemverbinders
 - schroeven
- set zijrelingen afzonderlijk te bestellen
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Voor binnenfront met hoogte	Verpakking
034388	zwart	186 mm	1 set

GRASS SCALA: TOEBEHOREN

RELINGEN VOOR SCALA LADEN

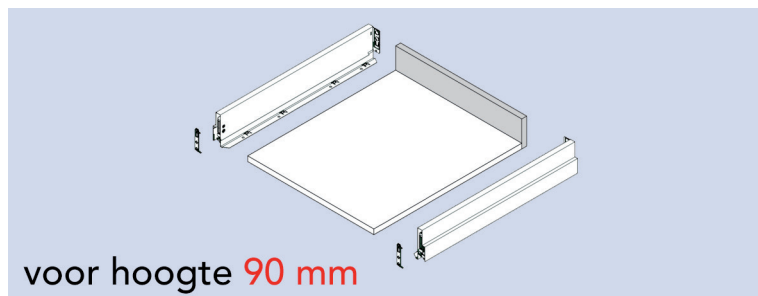


Rechthoekige relingen voor Scala laden

- per set
- set bevat:
 - 2 rechthoekige relingen
 - 2 relinghouders voor bevestiging aan het front
 - 2 relinghouders voor bevestiging aan de rugwand
 - 2 afdekkappen
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Voor geleiderlengte	Verpakking
063400	zwart	400 mm	1 set
063401	zwart	450 mm	1 set
063402	zwart	500 mm	1 set
063403	zwart	550 mm	1 set

BODEMS EN RUGWANDEN VOOR SCALA LADEN

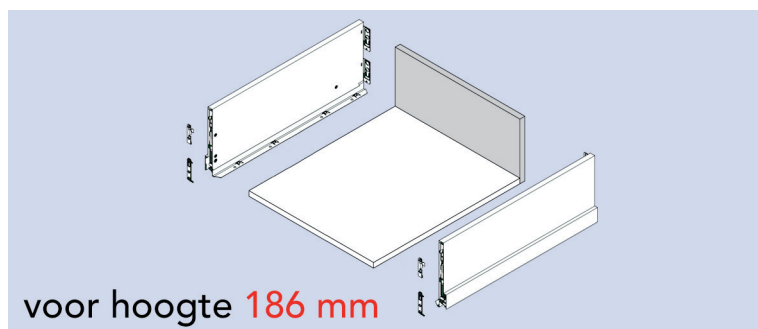


Rugwanden voor Scala laden met hoogte 90 mm

- op maat voor Grass Scala laden (op basis zijwanddikte corpus 18 mm)
- kan ingekort worden
- gemelamineerde spaanplaat
- bovenzijde afgeboord met ABS 1 mm
- technische eigenschappen volgens EN 312, E1
- densiteit 650-700 kg/m³
- individueel verpakt

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Voor kast-breedte	Voor lade-hoogte	Breedte	Hoogte	Dikte	Verpakking
063500	zwart	600 mm	90 mm	506 mm	84 mm	16 mm	1
063501	zwart	900 mm	90 mm	806 mm	84 mm	16 mm	1
063502	zwart	1200 mm	90 mm	1106 mm	84 mm	16 mm	1

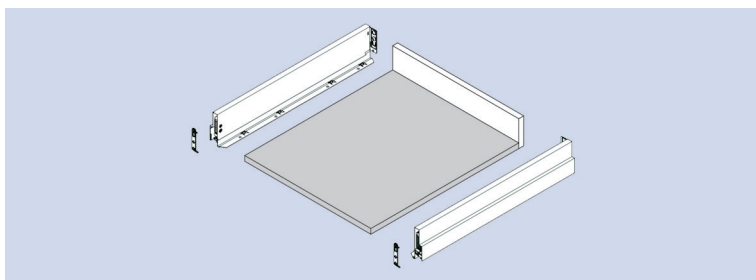


Rugwanden voor Scala laden met hoogte 186 mm

- op maat voor Grass Scala laden (op basis zijwanddikte corpus 18 mm)
- kan ingekort worden
- gemelamineerde spaanplaat
- aan 3 zijden afgeboord met ABS 1 mm, waardoor ook geschikt voor hoogte 90 mm met zijreling
- technische eigenschappen volgens EN 312, E1
- densiteit 650-700 kg/m³
- individueel verpakt

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Voor kast-breedte	Voor lade-hoogte	Breedte	Hoogte	Dikte	Verpakking
063503	zwart	600 mm	186 mm	506 mm	185 mm	16 mm	1
063504	zwart	900 mm	186 mm	806 mm	185 mm	16 mm	1
063505	zwart	1200 mm	186 mm	1106 mm	185 mm	16 mm	1

**Bodems voor Scala laden**

- op maat voor Grass Scala laden (op basis zijwanddikte corpus 18 mm)
- kan ingekort worden
- gemelamineerde spaanplaat
- aan 2 zijden afgeboord met ABS 1 mm (voor- en achterzijde)
- technische eigenschappen volgens EN 312, E1
- densiteit 650-700 kg/m³
- individueel verpakt

- per stuk

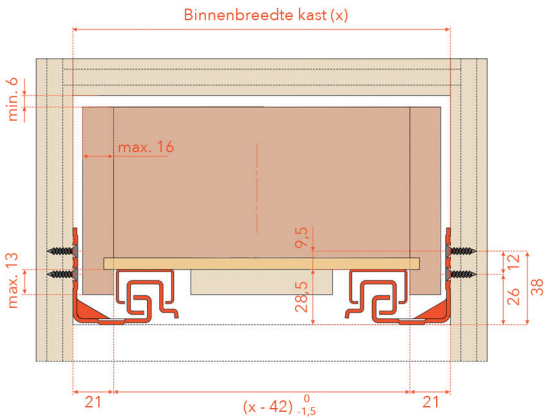
Bestelnr.	Afwerking	Voor kastbreedte	Breedte	Diepte	Dikte	Verpakking
063506	zwart	600 mm	506 mm	481 mm	16 mm	1
063507	zwart	900 mm	806 mm	481 mm	16 mm	1
063508	zwart	1200 mm	1106 mm	481 mm	16 mm	1
063509	zwart	1200 mm	1106 mm	631 mm	16 mm	1

GELEIDERS SALICE

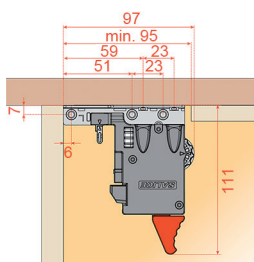
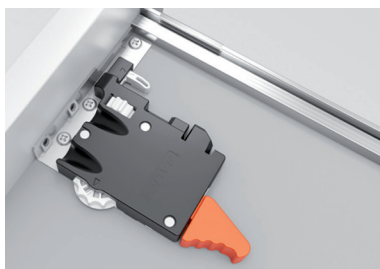
GELEIDERS SALICE F70 SMOVE EN PUSH



- Geleider F70 Smove**
- volledig uittrekbare geleider met Soft Close demping systeem
 - front verstelbaar in de hoogte: +2,5 mm
 - gesynchroniseerd: de 3 geleidersegmenten openen en sluiten gelijkmatig
 - compatibel met de boringen van een Blum Movento 766H - 60 kg geleider
 - clips afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034754)
 - optionele neigingsversteller afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034755)
 - per paar



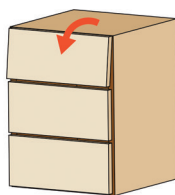
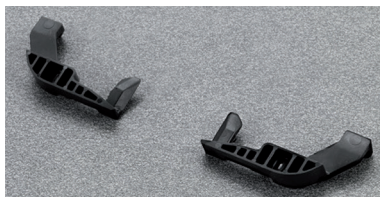
Bestelnr.	Afwerking	Lengte van de geleider	Min. kastdiepte	Draagkracht	Verpakking
034767	verzinkt	350 mm	360 mm	70 kg	6 pr
034768	verzinkt	400 mm	410 mm	70 kg	6 pr
034769	verzinkt	450 mm	460 mm	70 kg	6 pr
034770	verzinkt	500 mm	510 mm	70 kg	6 pr
034771	verzinkt	550 mm	560 mm	70 kg	6 pr
034772	verzinkt	600 mm	610 mm	70 kg	4 pr
034773	verzinkt	650 mm	660 mm	70 kg	4 pr
034774	verzinkt	700 mm	710 mm	70 kg	4 pr
034775	verzinkt	750 mm	760 mm	70 kg	4 pr

**Montage clip voor F70 Smove geleiders**

- 3D regeling van het front:
- hoogteregeling: +2,5 mm
- zijregeling: +/- 1,5 mm
- diepteregeling: +/- 3 mm

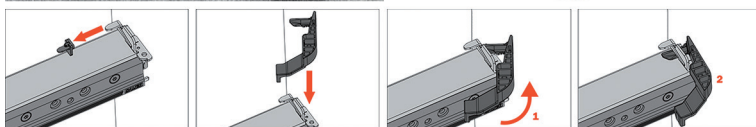
- per paar

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034754	zwart	-	100 pr

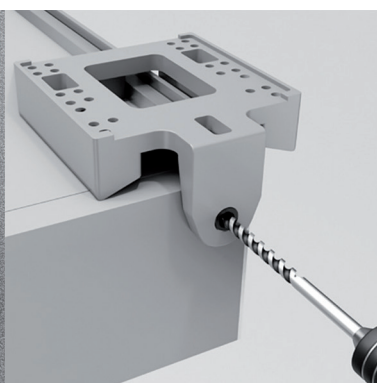
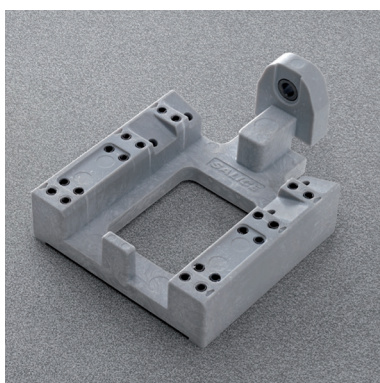
**Neigingsversteller voor F70 Smove geleiders**

- optionele neiging regeling: +3 mm

- per paar



Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034755	zwart	-	120 pr

**Boorsjabloon voor F70 Smove en Push geleiders**

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034756	-	-	20

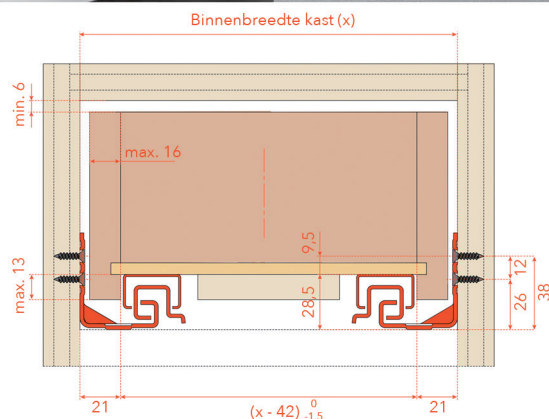


Geleider F70 Push

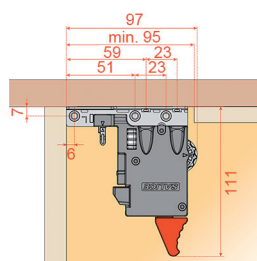
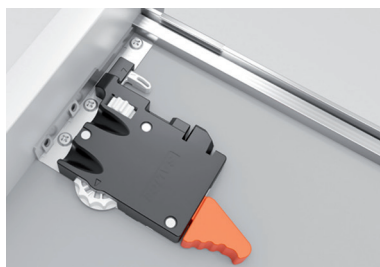
- volledig uittrekbare geleider met Push opening systeem
- front verstelbaar in de hoogte: +2,5 mm
- gesynchroniseerd: de 3 geleidersegmenten openen en sluiten gelijkmatig
- compatibel met de boringen van een Blum Movento 766H - 60 kg geleider

- clips afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034754)
- optionele neigingsversteller afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034755)
- optionele synchronisatie stang aanbevolen voor laden met breedte > 800 mm (bestelnr. 034757)

- per paar



Bestelnr.	Afwerking	Lengte van de geleider	Min. kastdiepte	Draagkracht	Verpakking
034758	verzinkt	350 mm	360 mm	70 kg	6 pr
034759	verzinkt	400 mm	410 mm	70 kg	6 pr
034760	verzinkt	450 mm	460 mm	70 kg	6 pr
034761	verzinkt	500 mm	510 mm	70 kg	6 pr
034762	verzinkt	550 mm	560 mm	70 kg	6 pr
034763	verzinkt	600 mm	610 mm	70 kg	4 pr
034764	verzinkt	650 mm	660 mm	70 kg	4 pr
034765	verzinkt	700 mm	710 mm	70 kg	4 pr
034766	verzinkt	750 mm	760 mm	70 kg	4 pr

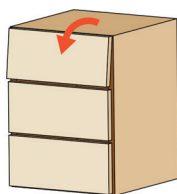
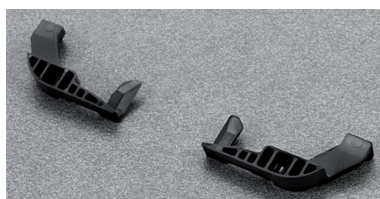


Montage clip voor F70 Push geleiders

- 3D regeling van het front:
- hoogteregeling: +2,5 mm
- zijregeling: +/- 1,5 mm
- diepteregeling: +/- 3 mm

- per paar

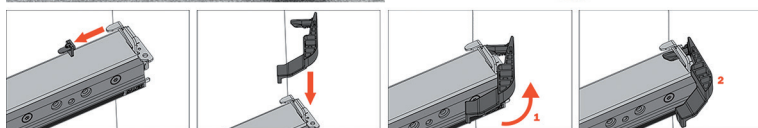
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034754	zwart	-	100 pr



Neigingsversteller voor F70 Push geleiders

- optionele neiging regeling: +3 mm

- per paar

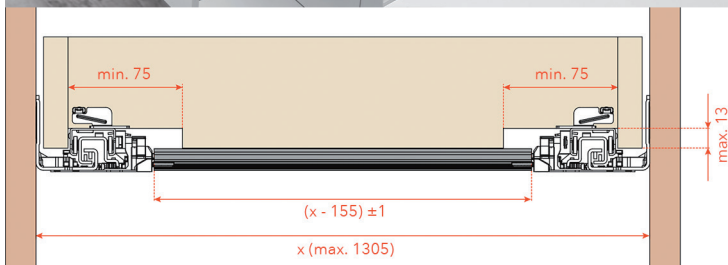


Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034755	zwart	-	120 pr

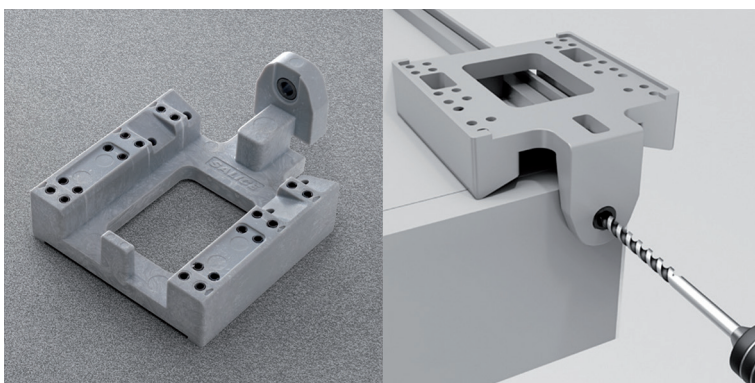
**Synchronisatie stang voor F70 Push geleiders**

- aanbevolen voor laden vanaf 800 mm breed
- de stang is inkortbaar

- per set



Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
034757	-	1150 mm	20 sets

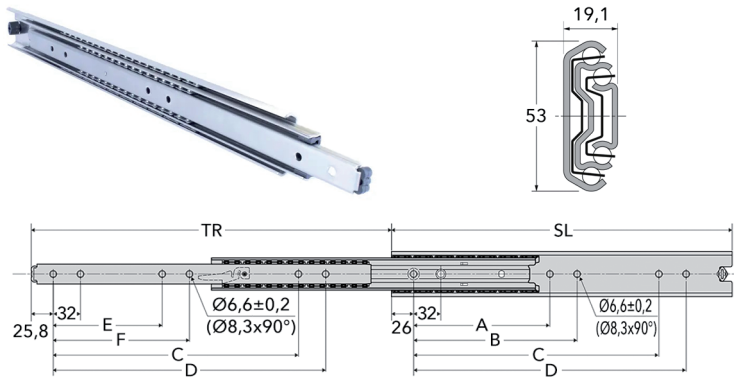
**Boorsjabloon voor F70 Push Smove en Push geleiders**

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034756	-	-	20

GELEIDERS ACCURIDE

GELEIDERS ACCURIDE

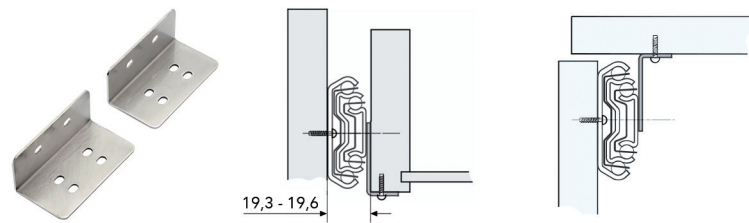


Accuride geleider type DS5334

- geleider in RVS 304
- volledig uittrekbaar
- demonteerbaar
- niet geschikt voor vlakke montage
- per paar

DS5334	mm								kg	
	SL	TR	A	B	C	D	E	F	W	L
DS5334-0040	400.0	423.0	160.0	192.0	288.0	320.0	128.0	160.0	2.25	90
DS5334-0045	450.0	473.0	192.0	224.0	352.0	384.0	160.0	192.0	2.56	90
DS5334-0050	500.0	523.0	192.0	224.0	384.0	416.0	192.0	224.0	2.82	90
DS5334-0055	550.0	573.0	256.0	288.0	448.0	480.0	224.0	256.0	3.12	90
DS5334-0060	600.0	623.0	256.0	288.0	480.0	512.0	256.0	288.0	3.41	90

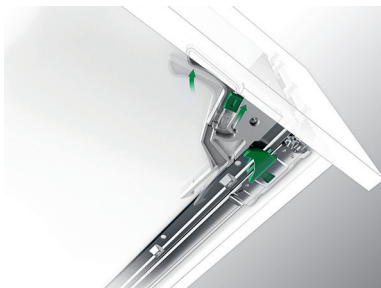
Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Draagkracht	Verpakking
033915	inox	400 mm	90 kg	4 pr
033916	inox	450 mm	90 kg	4 pr
033917	inox	500 mm	90 kg	3 pr
033918	inox	550 mm	90 kg	3 pr
033919	inox	600 mm	90 kg	3 pr



Hulpstuk voor bodembevestiging voor geleider type DS5334

- de geleider kan hiermee aan de ladebodem worden bevestigd
- per paar (minstens 2 paar nodig)

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
033920	inox	-	24 pr

KINDERSLOT VOOR GRASS SCALA LADEN**KINDERSLOT VOOR GRASS SCALA LADEN****Kinderslot voor Grass Scala laden**

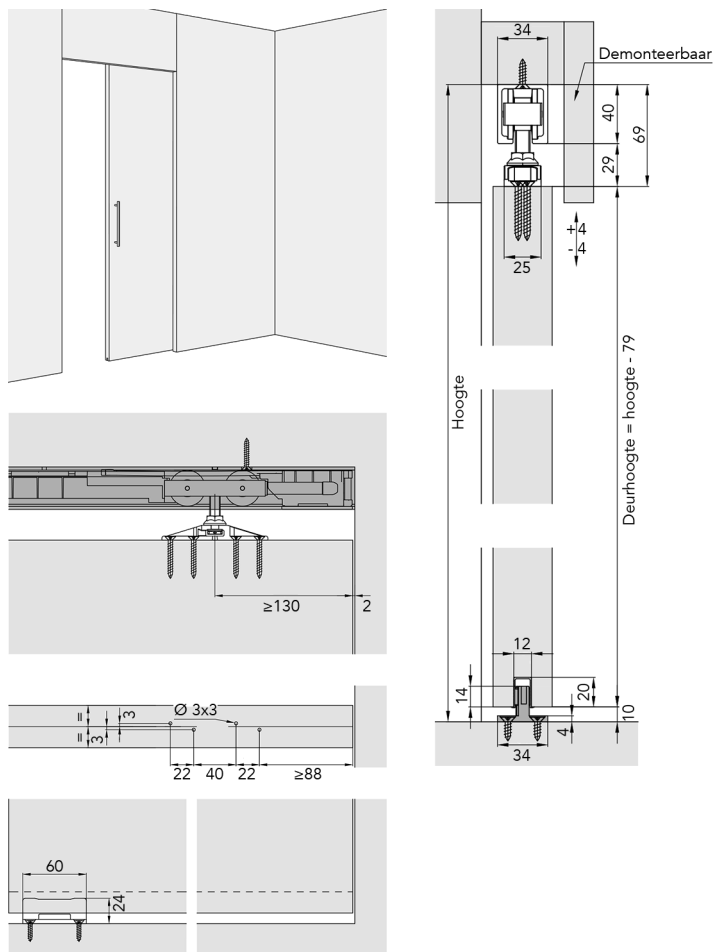
- beperkt de opening van de lade
- door de onder de lade verborgen ontgrendelingshendel in te drukken, kan de lade volledig worden geopend
- kan op een reeds bestaande lade worden gemonteerd
- tijdelijke deactivering mogelijk
- kan niet worden gebruikt in combinatie met Tipmatic Soft-close

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
062532	-	-	100

HAWA SCHUIFDEURBESLAG - BOUW

HAWA JUNIOR 100/Z SCHUIFDEURBESLAG



Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/Z

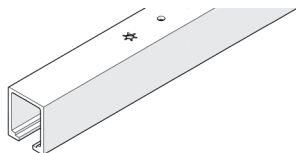
- schuifdeurbeslag voor 1 deur van max. 100 kg
- beslag wordt boven op de deur gemonteerd
- in 1 richting gedempt (demper + stopper) of in twee richtingen gedempt (2 dempers)
- met nieuwe SoftMove 100 magnetische demper, geïntegreerd in het loopwerk, voorgeïntegreerd

- aluminium bovenprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034003 of 034004)
- kunststof glijprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034002)

- per set

De set bestaat uit:		Set:	30242	30244
	Loopwerk, 2-wielig, M10, kogellager		1	
	SoftStop Hawa Junior 100, met instelbare veer		1	
	Tweezijdige ophangplaat		2	2
	Set met ophangbouten M10, zeskantmoeren, schroeven en buffer		1	1
	Bodemgeleider, nultolerantie, groefbreedte 10 mm, kunststof, zwart		1	1
	Verticale regelpen		1	1
	Soft close SoftMove100, met loopwerk, stopper met afdekkap, voorgemonteerd		1	2

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Voor deurdikte	Max. gewicht per deur	Ref. Hawa	Verpakking
034038	-	beslag voor 1 deur in 1 richting gedempt	min. 34 mm	100 kg	30242	1 set
034039	-	beslag voor 1 deur in 2 richtingen gedempt	min. 34 mm	100 kg	30244	1 set

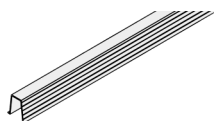


Bovenprofiel voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/Z

- voorgeboord aluminium profiel

- per stuk (1 stuk = 2000 of 3000 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
034003	aluminium	2000 mm	10192	1
034004	aluminium	3000 mm	18532	1



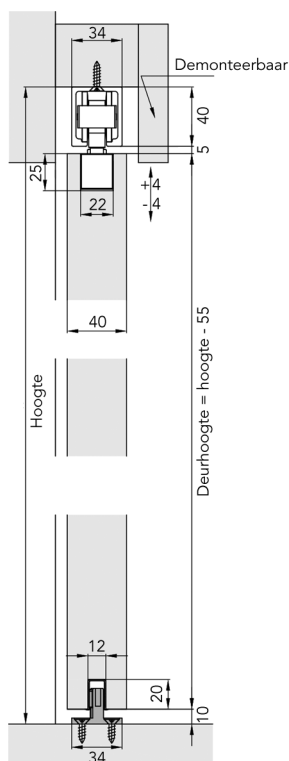
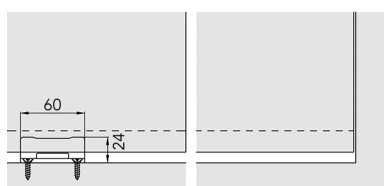
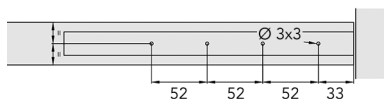
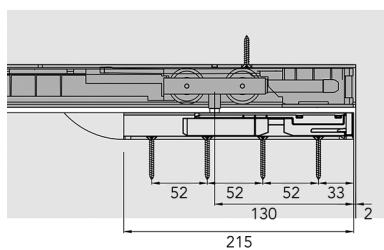
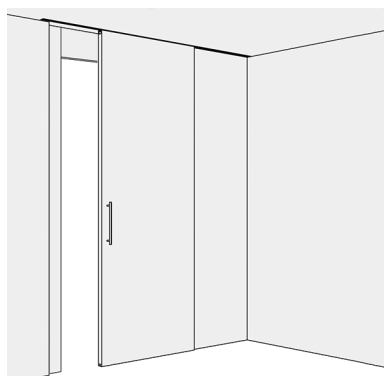
Glijprofiel voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/Z

- kunststof profiel (in te frezen)

- per stuk (1 stuk = 1300 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
034002	zwart	1300 mm	14540	1

HAWA JUNIOR 100/B SCHUIFDEURBESLAG

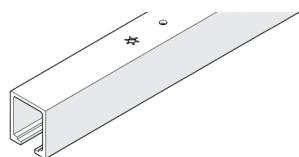
**Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B**

- schuifdeurbeslag voor 1 deur van max. 100 kg
- gelijkaardig aan Junior 100/Z, maar het beslag wordt in de deur ingebouwd waardoor de deur bijna naadloos aansluit aan het plafond
- in 1 richting gedempt (demper + stopper) of in twee richtingen gedempt (2 dempers)
- met nieuwe SoftMove 100 magnetische demper, geïntegreerd in het loopwerk, voormonteerd
- aluminium bovenprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034003 of 034004)
- kunststof glijprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034002)

- per set

De set bestaat uit:		Set:	30227	30228
	Loopwerk, 2-wielig, M10, kogellager	1		
	SoftStop Hawa Junior 100, met instelbare veer	1		
	Ophangprofiel, plaat met schroef M10	2	2	
	Bodemgeleider, nultolerantie, groefbreedte 10 mm, kunststof, zwart	1		1
	Soft close SoftMove 100, met loopwerk, stopper met afdekkap, voormonteerd	1		2

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Voor deurdikte	Max. gewicht per deur	Ref. Hawa	Verpakking
034040	-	beslag voor 1 deur in 1 richting gedempt	min. 34 mm	100 kg	30227	1 set
034041	-	beslag voor 1 deur in 2 richtingen gedempt	min. 34 mm	100 kg	30228	1 set

**Bovenprofiel voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B**

- voorgeboord aluminium profiel

- per stuk (1 stuk = 2000 of 3000 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
034003	aluminium	2000 mm	10192	1
034004	aluminium	3000 mm	18532	1

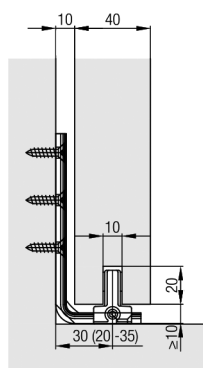
**Glijprofiel voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B**

- kunststof profiel (in te frezen)

- per stuk (1 stuk = 1300 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
034002	zwart	1300 mm	14540	1

HAWA JUNIOR 100/Z EN 100/B SCHUIFDEURBESLAG: TOEBEHOREN

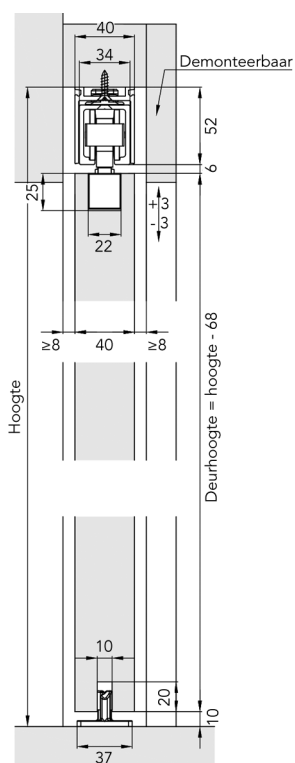
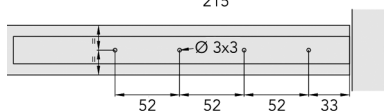
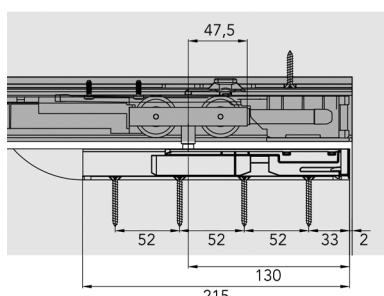
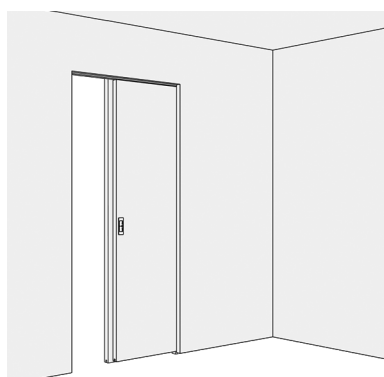

Hawa Confort 120 bodemgeleider voor wandbevestiging van Junior 100/Z en Junior 100/B

- kunststof geleider zonder plaatsverlies
- deze geleider dient enkel besteld te worden wanneer u niet in de bodem wenst te boren

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Ref. Hawa	Verpakking
034009	zwart	bodemgeleider	16158	1

HAWA JUNIOR 100/B POCKET SCHUIFDEURBESLAG

**Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B Pocket**

- schuifdeurbeslag voor 1 deur van max. 100 kg
- speciaal voor een nis geconcepeerde deuropanging
- beslag wordt in de deur ingebouwd
- minimale inbouwhoogte van slechts 52 mm
- in 1 richting gedempt (demper + stopper) of in twee richtingen gedempt (2 dempers)
- met nieuwe SoftMove 100 magnetische demper, geïntegreerd in het loopwerk, voormonteerde

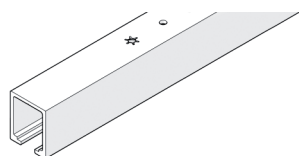
- aluminium bovenprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034003 of 034004)

- kunststof glijprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034002)

- per set

De set bestaat uit:		Set:	30253	30255
	Loopwerk, 2-wielig, M10, kogellager	1		
	Soft close SoftMove 100, met loopwerk, stopper met afdekkap, voormonteerde	1	2	
	SoftStop HawaJunior 100, met instelbare veer	1		
	Ophangprofiel, plaat met schroef M10	1	1	
	Ophangprofiel, met plaat, met ophangbout M10, muurbevestiging	1	1	
	Bodemgeleider, nultolerantie, groefbreedte 10 mm, kunststof, zwart	1	1	
	Vergrendelingssleutel	1	1	

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Voor deurdikte	Max. gewicht per deur	Ref. Hawa	Verpakking
034042	-	beslag voor 1 deur in 1 richting gedempt	40-50 mm	100 kg	30253	1 set
034043	-	beslag voor 1 deur in 2 richtingen gedempt	40-50 mm	100 kg	30255	1 set

**Bovenprofiel voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B Pocket**

- voorgeboord aluminium profiel

- per stuk (1 stuk = 2000 of 3000 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
034003	aluminium	2000 mm	10192	1
034004	aluminium	3000 mm	18532	1

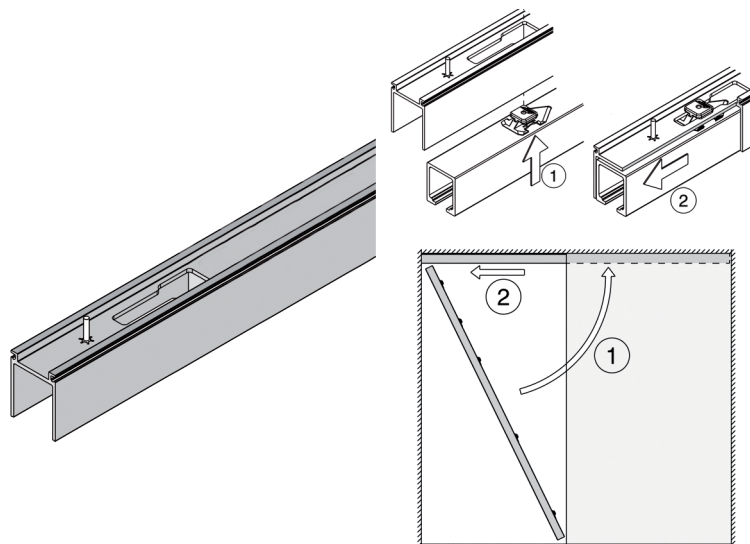


Glijprofiel voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B Pocket

- kunststof profiel (in te frezen)

- per stuk (1 stuk = 1300 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
034002	zwart	1300 mm	14540	1



Optionele montagerail en toebehoren voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B Pocket

- voorgeboord aluminium profiel voorzien van een opening voor een bajonetsluiting
- het bovenprofiel wordt d.m.v. de bajonetsluiting aan de montagerail gekoppeld

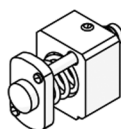
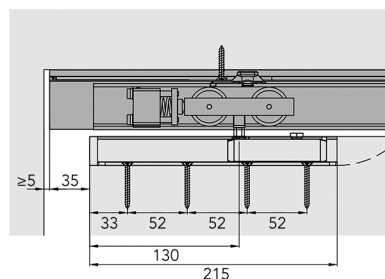
- per set

De set bestaat uit:

Set:

	25207	25441
Bevestigingsprofiel met bajonetsluiting, aluminium, geanodiseerd	1	1
Kleine onderdelen voor bevestigingsprofiel, 6-delige set	1	
Kleine onderdelen voor bevestigingsprofiel, 9-delige set		1

Bestelnr.	Afwerking	Lengte van het profiel	Ref. Hawa	Verpakking
047073	aluminium	2000 mm	25207	1 set
047074	aluminium	3000 mm	25441	1 set



Deurstopper met veer voor Hawa schuifdeurbeslag type Junior 100/B Pocket

- met deze geveerde deurstopper kan je de schuifdeur uit de nis drukken
- niet combineerbaar met een demper
- ter vervanging van de stopper in de set 30253 (bestelnr. 034042)

- per stuk

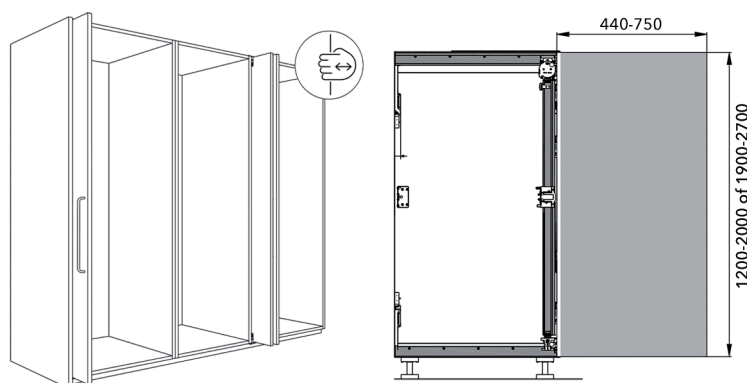
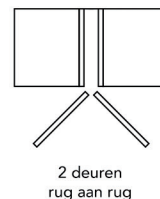
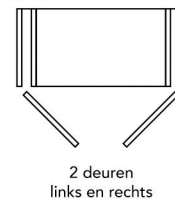
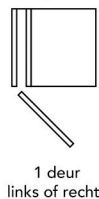
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Ref. Hawa	Verpakking
047075	-	deurstopper met veer	25370	1

HAWA SCHUIFDEURBESLAG - MEUBEL

HAWA CONCEPTA 3 INDRAAIEND SCHUIFDEURBESLAG



Toepassingsmogelijkheden:

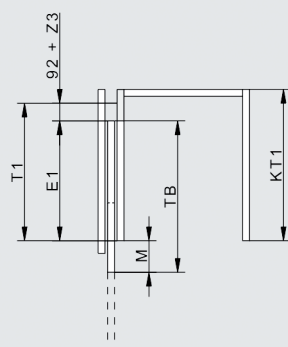
**Hawa indraaiend schuifdeurbeslag
type Concepta 3 - PULL**

- voor houten deuren
- voor links of rechts uitdraaiende deur
- compleet met glijprofiel
- met gedempte scharnieren
- voor deuren met greep
- geïntegreerd soft closing mechanisme
- set voor 1 deur

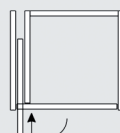
Berekening diepte:

	mm
T1	≥ 414

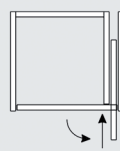
	mm
T1	TB + 92 + Z3 - M
E1	TB - M
M	≥ S + 3 ≤ TB - 320



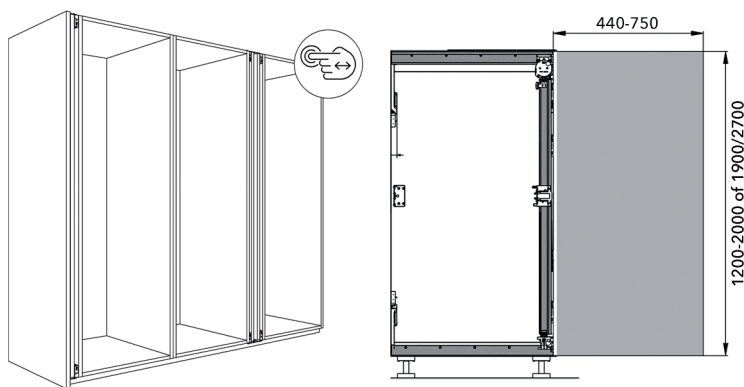
Links:



Rechts:



Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts	Voor deur- hoogte	Voor deur- breedte	Voor deur- dikte	Deurgewicht	Verpakking
046837	Concepta 3 - 25 Pull	links	1200-2200 mm	440-750 mm	18-26 mm	6-25 kg	1 set
046838	Concepta 3 - 25 Pull	rechts	1200-2200 mm	440-750 mm	18-26 mm	6-25 kg	1 set
046841	Concepta 3 - 35 Pull	links	1900-2700 mm	440-750 mm	18-26 mm	10-35 kg	1 set
046842	Concepta 3 - 35 Pull	rechts	1900-2700 mm	440-750 mm	18-26 mm	10-35 kg	1 set



Hawa indraaiend schuifdeurbeslag

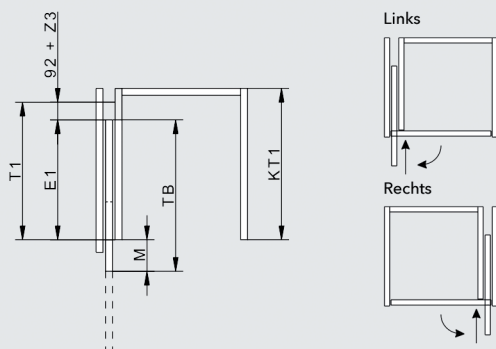
type Concepta 3 - PUSH

- voor houten deuren
- voor links of rechts uitdraaiende deur
- compleet met glijprofiel
- met gedempte scharnieren
- push-to-open functie voor greeploze deuren
- set voor 1 deur

Berekening diepte:

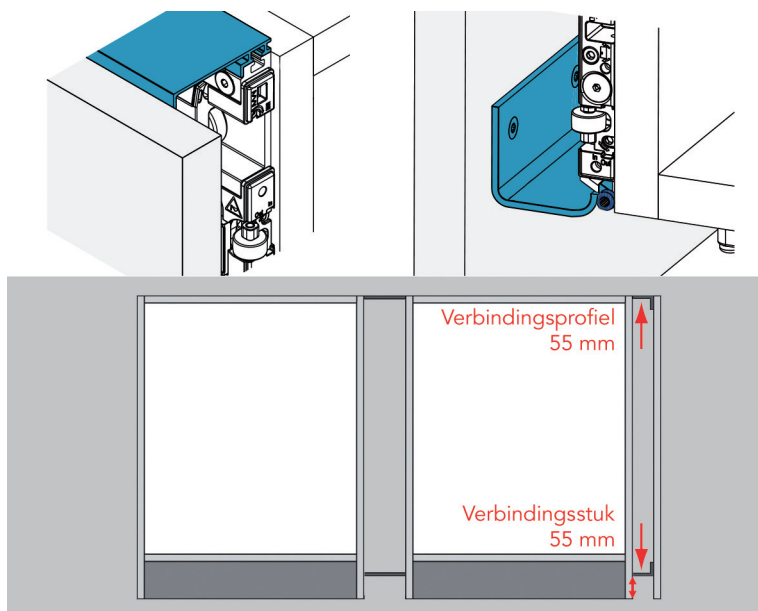
	mm
T1	≥ 414

	mm
T1	TB + 92 + Z3 - M
E1	TB - M
M	≥ S + 3 ≤ TB - 320



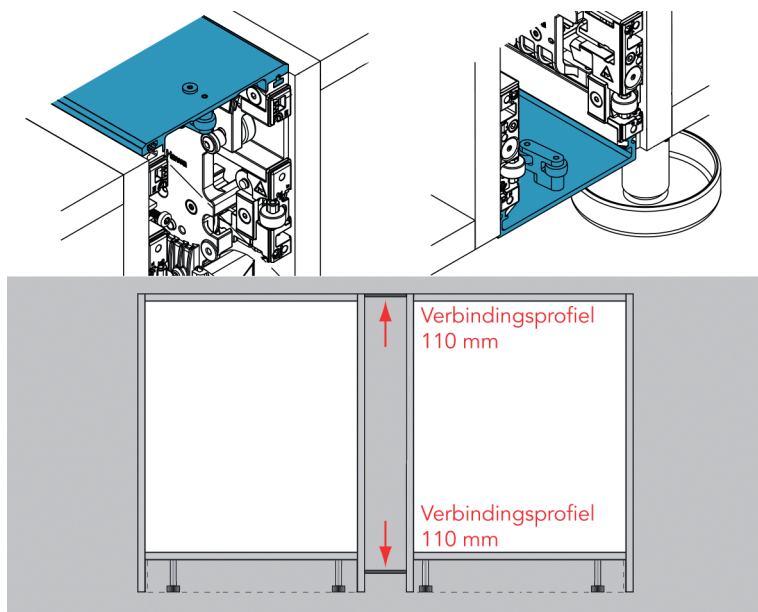
Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts	Voor deur-hoogte	Voor deur-breedte	Voor deur-dikte	Deurgewicht	Verpakking
046835	Concepta 3 - 25 Push	links	1200-2200 mm	440-750 mm	18-26 mm	6-25 kg	1 set
046836	Concepta 3 - 25 Push	rechts	1200-2200 mm	440-750 mm	18-26 mm	6-25 kg	1 set
046839	Concepta 3 - 35 Push	links	1900-2700 mm	440-750 mm	18-26 mm	10-35 kg	1 set
046840	Concepta 3 - 35 Push	rechts	1900-2700 mm	440-750 mm	18-26 mm	10-35 kg	1 set

HAWA CONCEPTA 3 INDRAAIEND SCHUIFDEURBESLAG: TOEBEHOREN

**Hawa verbindingsprofiel 55 mm voor Concepta 3**

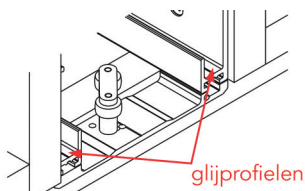
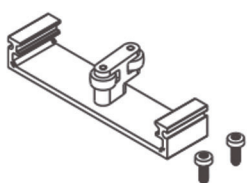
- per set met boven- en onderprofiel of enkel het bovenprofiel
- u dient steeds het Concepta 3 schuifdeurbeslag te bestellen
- schuift in het glijprofiel
- voor een 1 linkse of 1 rechtse deur
- links of rechts te gebruiken
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lengte	Breedte	Verpakking
046853	aluminium	set boven- en onderprofiel	560 mm	55 mm	1 set
046854	aluminium	bovenprofiel	560 mm	55 mm	1

**Hawa verbindingsprofiel 110 mm voor Concepta 3**

- u dient steeds het Concepta 3 schuifdeurbeslag te bestellen
- schuift in het glijprofiel
- voor 2 deuren (links en rechts)
- toepassing:
 1. Boven en onder te gebruiken bij kasten met doorlopende zijwanden
 2. Enkel boven te gebruiken bij een kast met een doorlopende plint. In dit geval dient u ook volgend verbindingsstuk te bestellen (bestelnr. 046856)
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lengte	Breedte	Verpakking
046855	aluminium	bovenprofiel	500 mm	110 mm	1
046857	aluminium	onderprofiel	500 mm	110 mm	1



glijprofielen

**Hawa verbindingsstuk 110 mm****voor Concepta 3**

- u dient steeds het Concepta 3 schuifdeurbeslag te bestellen

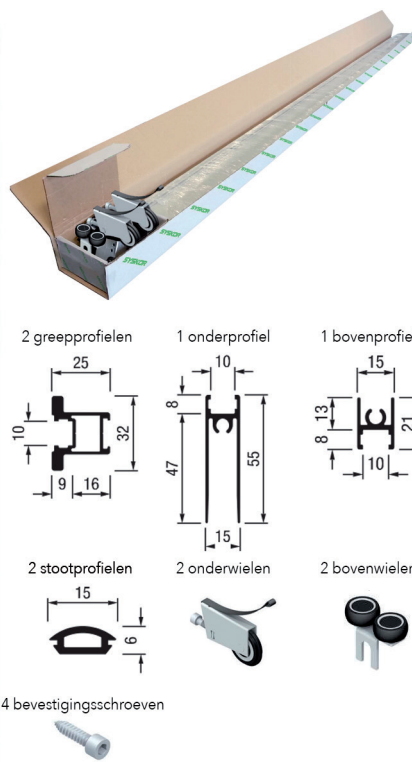
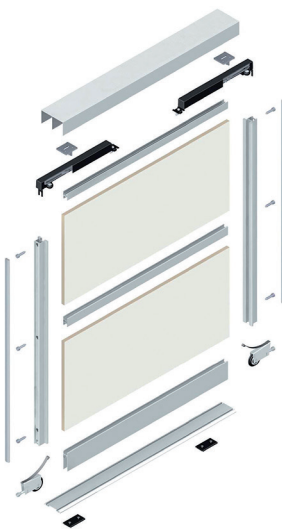
- schuift in het onderste glijprofiel
- voor een nis met 2 indraaiende deuren
- Onderaan te gebruiken bij een kast met een doorlopende plint. Voor bovenaan dient u voorgaand verbindingsprofielen te bestellen (bestelnr. 046855 en 046857)

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Breedte	Verpakking
046856	aluminium	26 mm	110 mm	1

SCHUIFDEURBESLAG SYSKOR

BASE 25 EN S3

**Base 25 set voor 1 deur (walk-in kast)**

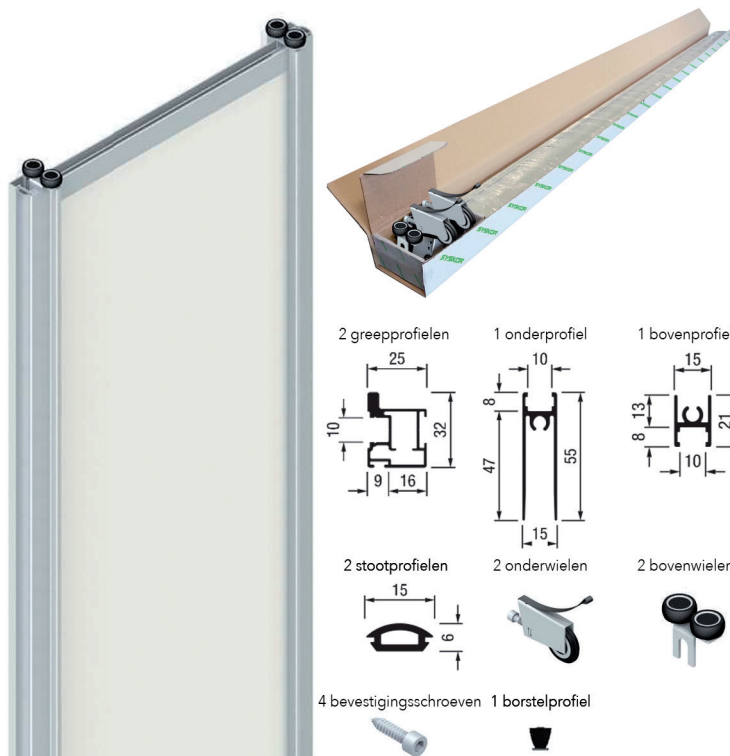
- set voor 1 deur
 - het greepprofiel is symmetrisch met aan beide zijden een greep.
 - Voor houten panelen van 10 mm dik of glas van 3/4/5/6 mm dik.
- Bij glazen deuren dient u het glasprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034866).

- de set bevat:

- 2 greepprofielen met lengte 2900 mm
- 1 onderprofiel met lengte 1330 mm
- 1 bovenprofiel met lengte 1330 mm
- 2 PVC stootprofielen met lengte 2900 mm
- 2 onderwielen
- 2 bovenwielen
- 4 bevestigingsschroeven M6 x 30 mm
- profielen op de gewenste maat te zagen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
034860	zilver	deurset Base 25	1 set
034861	zwart	deurset Base 25	1 set

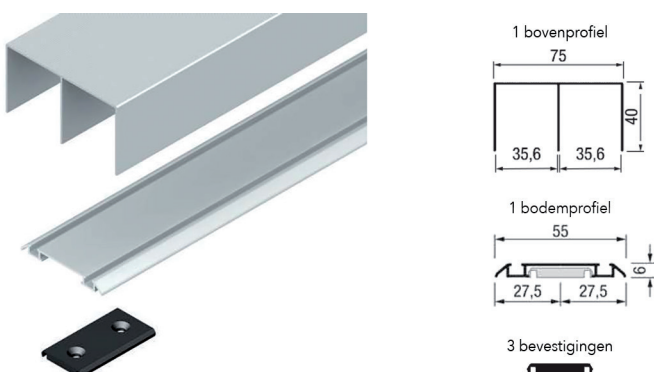


Base S3 set voor 1 deur (garderobekast)

- set voor 1 deur
 - het greepprofiel is asymmetrisch met een greep aan de buitenzijde en een groef voor een borstelprofiel aan de binnenzijde
 - Voor houten panelen van 10 mm dik of glas van 3/4/5/6 mm dik.
- Bij glazen deuren dient u het glasprofiel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 034866)

- de set bevat:
 - 2 greepprofielen met lengte 2900 mm
 - 1 onderprofiel met lengte 1330 mm
 - 1 bovenprofiel met lengte 1330 mm
 - 2 PVC stootprofielen met lengte 2900 mm
 - 1 borstelprofiel met lengte 2900 mm
 - 2 onderwielen
 - 2 bovenwielen
 - 4 bevestigingsschroeven M6 x 30 mm
- profielen op de gewenste maat te zagen
- per set

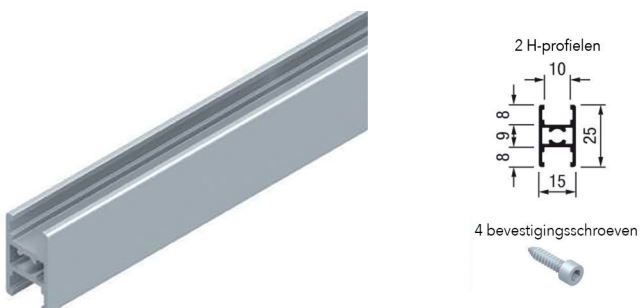
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
034858	zilver	deurset Base S3	1 set
034859	zwart	deurset Base S3	1 set



Set glijprofielen voor Base 25 en Base S3

- de set bevat:
 - 1 bovenprofiel met lengte 3000 mm
 - 1 bodemprofiel met lengte 3000 mm
 - 3 bevestigingen voor het bodemprofiel
- profielen op de gewenste maat te zagen
- per set

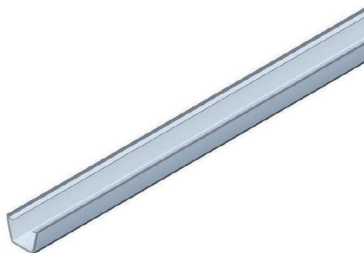
Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
034862	zilver	3000 mm	1 set
034863	zwart	3000 mm	1 set



Set H-profielen voor Base 25 en Base S3

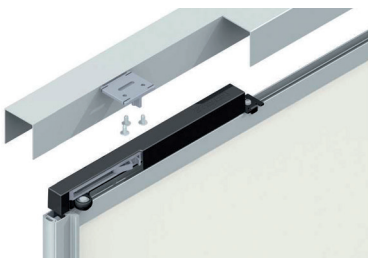
- deze profielenset dient u enkel te bestellen wanneer u het deurpaneel wil onderverdelen in verschillende panelen (hout of glas)
- de set bevat:
 - 2 H-profielen met lengte 1330 mm
 - 4 bevestigingsschroeven M6 x 30 mm
- profielen op de gewenste maat te zagen
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
034864	zilver	1330 mm	1 set
034865	zwart	1330 mm	1 set

**Kunststof glasprofiel voor Base 25 en Base S3**

- enkel te bestellen bij glasdeuren
- voor glasdikte 3/4/5/6 mm
- profiel op de gewenste maat te zagen
- per stuk (1 stuk = 3000 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
034866	transparant	3000 mm	20

**Bovenwielen met demping voor Base 25 en Base S3**

- bovenwielen met demping ter vervanging van de bovenwielen zonder demping in de sets
- de set bevat:
 - 2 soft closing bovenwielen
 - 2 activators
 - schroeven
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Voor deuren met gewicht	Verpakking
034870	-	15 tot 40 kg	1 set

**Metalen middenstopper voor Base 25 en Base S3**

- om een middendeur op een vaste plaats te laten stoppen
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034869	-	-	100

**Extra bevestigingsplaatje voor het bodemprofiel**

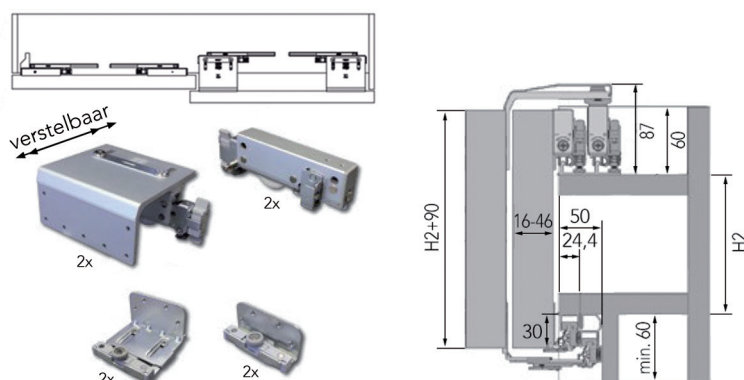
- optionele extra bevestigingsplaat
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034868	zwart	-	50

**Boormal voor Base 25 en Base S3**

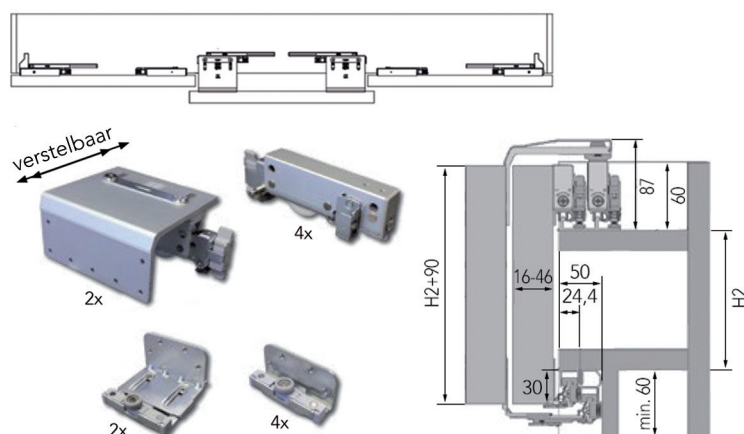
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034867	-	-	1



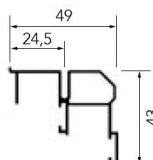
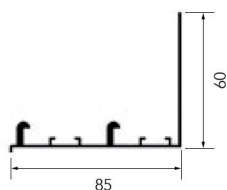
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Max. deurgewicht	Deurdikte	Max. deurbreedte	Max. deurhoogte	Verpakking
034849	-	80 kg	16-46 mm	1400 mm	2900 mm	1 set



- per set

Bestelnr.	Afwerking	Max. deurgewicht	Deurdikte	Max. deurbreedte	Max. deurhoogte	Verpakking
034850	-	80 kg	16-46 mm	1400 mm	2900 mm	1 set

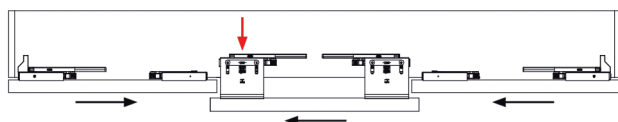
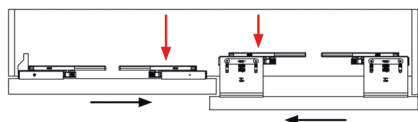
**Volare V80 Adapta: set glijprofielen**

- set bestaat uit:
 - 1 bovenprofiel van 3000 mm
 - 1 onderprofiel van 3000 mm
- per set

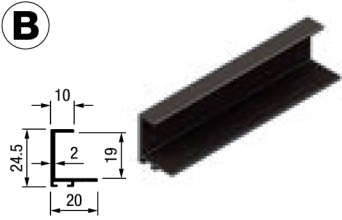
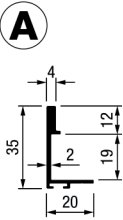
Bestelnr.	Afwerking	Lengte van de profielen	Verpakking
034852	aluminium geanodiseerd	3000 mm	1 set
034853	zwart (RAL9005)	3000 mm	1 set

**Volare V80 Adapta: soft opening demper**

- optioneel
- demper voor 1 deur
- dempt de deur bij het openen
- bij 3 deuren enkel toepasbaar op de buitendeur
- per set



Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
034851	-	-	1 set

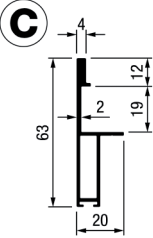


Volare V80 Adapta: set grepen voor 2 deuren

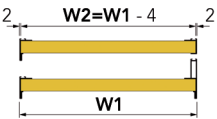
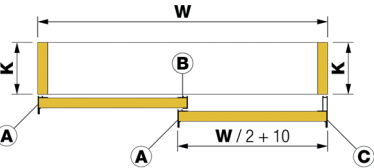
- optioneel
- voor plaatmateriaal van 18/19 mm

- set bestaat uit:
 - 2 grepen type A van 2600 mm
 - 1 greep type B van 2600 mm
 - 1 greep type C van 2600 mm
 - 4 borstelprofielen (dikte 6,5 mm)

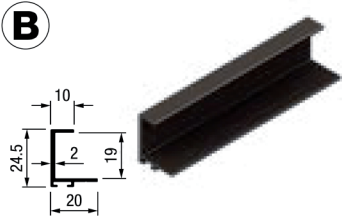
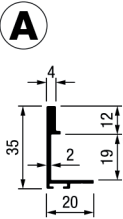
- per set



W1 = deurbreedte
W2 = paneelbreedte



Bestelnr.	Afwerking	Lengte van de grepen	Verpakking
034854	aluminium geanodiseerd	2600 mm	1 set
034855	zwart (RAL9005)	2600 mm	1 set

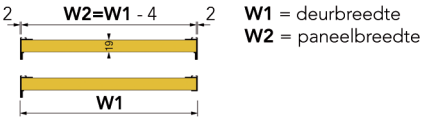
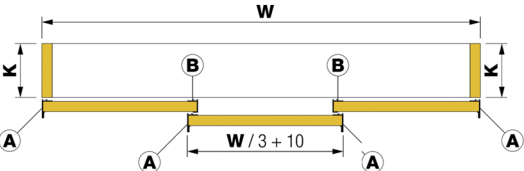


Volare V80 Adapta: set grepen voor 3 deuren

- optioneel
- voor plaatmateriaal van 18/19 mm

- set bestaat uit:
 - 4 grepen type A van 2600 mm
 - 2 grepen type B van 2600 mm
 - 6 borstelprofielen (dikte 6,5 mm)

- per set



Bestelnr.	Afwerking	Lengte van de grepen	Verpakking
034856	aluminium geanodiseerd	2600 mm	1 set
034857	zwart (RAL9005)	2600 mm	1 set

RELINGEN

RELINGEN

**Stang en toebehoren set**

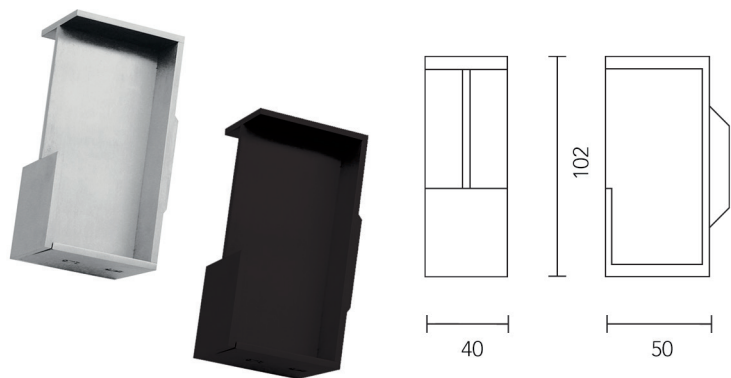
- de set bevat:
 - 1 stang (kan worden ingekort)
 - 2 houders
 - 2 afdekkappen
 - 5 S-haken
- ook geschikt als handdoekdrager

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
060910	inox look	600 mm	1 set
060911	inox look	900 mm	1 set
060908	zwart mat	600 mm	1 set
060909	zwart mat	900 mm	1 set

SIERBESLAG

SCHUIFDEURGREPEN

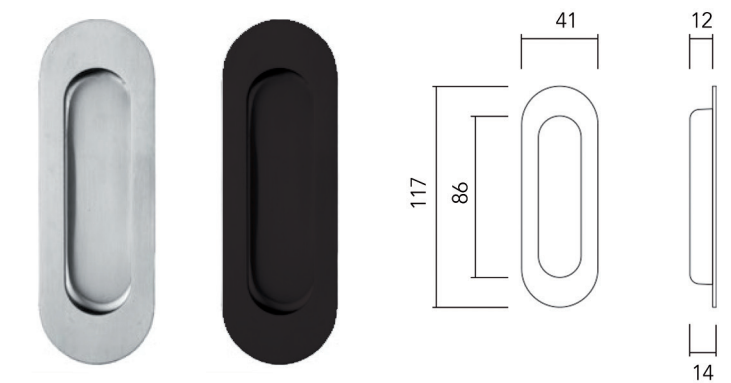


Schuifdeurgreep Carré massief

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
016080	inox	40 mm	50 mm	102 mm	1
016081	zwart mat	40 mm	50 mm	102 mm	1

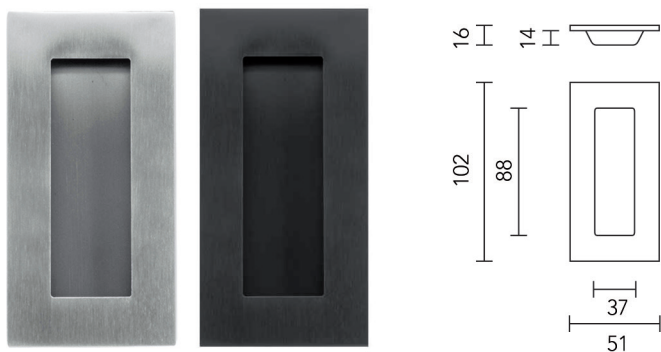


Schuifdeurgreep Ovaal blind

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016082	inox	-	1
016083	zwart mat	-	1



Schuifdeurgreep Ovaal carré

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016084	inox	-	1
016085	zwart mat	-	1

KNOPPEN EN GREPEN

**Aluminium greep AL26000**

- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	d	D	
060902	zwart mat geborsteld	128 mm	180 mm	15 mm	3 mm	24 mm	1
060903	zwart mat geborsteld	160 mm	240 mm	15 mm	3 mm	24 mm	1
060904	zwart mat geborsteld	320 mm	390 mm	15 mm	3 mm	24 mm	1

**Stalen greep 8534260**

- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
060905	zwart mat gelakt	160 mm	182 mm	38 mm	28 mm	10 mm	1
060906	zwart mat gelakt	320 mm	342 mm	38 mm	28 mm	10 mm	1
060907	zwart mat gelakt	512 mm	534 mm	38 mm	28 mm	10 mm	1

**Knop Petra**

- grondstof: messing

- bevestiging: 1 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	T Ø	L	H	h	D	
016098	zwart mat	17 mm	47 mm	35 mm	22 mm	17 mm	1

**Greep Petra**

- grondstof: messing

- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
016094	zwart mat	96 mm	120 mm	35 mm	22 mm	9 mm	1
016095	zwart mat	128 mm	152 mm	35 mm	22 mm	9 mm	1
016096	zwart mat	160 mm	184 mm	35 mm	22 mm	9 mm	1
016097	zwart mat	224 mm	248 mm	35 mm	22 mm	9 mm	1



Knop Olina
- grondstof: messing
- bevestiging: 1 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking						
016093	zwart mat	17 mm	39 mm	37 mm	23 mm	13 mm	1



Knop D12
- grondstof: inox AISI 304
- bevestiging: 1 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking					-	
016092	zwart mat	12 mm	12 mm	26 mm	-	-	1



Knop Cubica 10
- grondstof: inox AISI 304
- bevestiging: 1 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking					-	
016091	zwart mat	12 mm	12 mm	25 mm	-	-	1

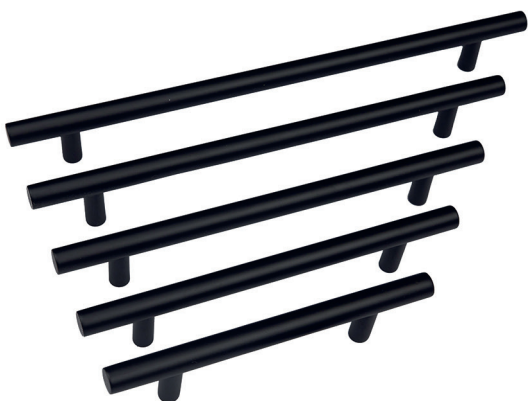
**Greep Cubica 10**

- grondstof: inox AISI 304

- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
016086	zwart mat	96 mm	106 mm	35 mm	25 mm	10 mm	1
016087	zwart mat	128 mm	138 mm	35 mm	25 mm	10 mm	1
016088	zwart mat	160 mm	170 mm	35 mm	25 mm	10 mm	1
016089	zwart mat	192 mm	202 mm	35 mm	25 mm	10 mm	1
016090	zwart mat	285 mm	295 mm	35 mm	25 mm	10 mm	1

**Greep T12**

- grondstof: inox AISI 304

- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
016101	zwart mat	96 mm	156 mm	32 mm	20 mm	12 mm	1
016102	zwart mat	128 mm	188 mm	32 mm	20 mm	12 mm	1
016103	zwart mat	160 mm	220 mm	32 mm	20 mm	12 mm	1
016104	zwart mat	192 mm	252 mm	32 mm	20 mm	12 mm	1
016105	zwart mat	224 mm	284 mm	32 mm	20 mm	12 mm	1

**Schelpgreep Modern**

- grondstof: messing

- inclusief schroeven

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
016099	zwart mat	63 mm	69 mm	33 mm	23 mm	14 mm	1



Schelpgreep Recht

- grondstof: messing
- inclusief schroeven

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	 B	 L	 H	 h	 D	
016100	zwart mat	90 mm	103 mm	42 mm	28 mm	21 mm	1



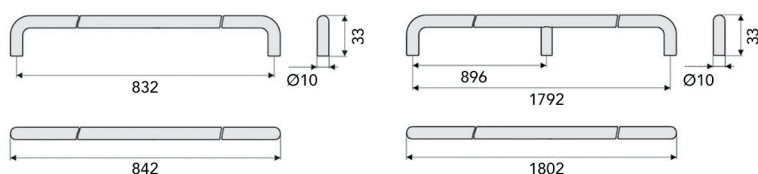
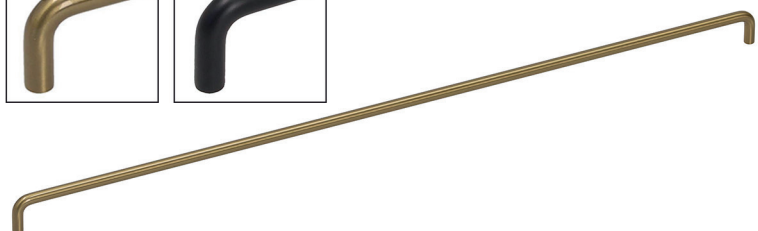
Greep URG12

- grondstof: inox AISI 304
- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

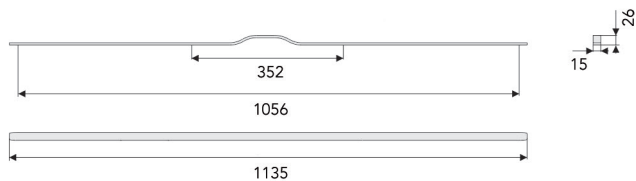
Bestelnr.	Afwerking	 B	 L	 H	 h	 D	
016106	zwart mat	96 mm	108 mm	36 mm	24 mm	12 mm	1
016107	zwart mat	128 mm	140 mm	36 mm	24 mm	12 mm	1
016108	zwart mat	160 mm	172 mm	36 mm	24 mm	12 mm	1
016109	zwart mat	192 mm	204 mm	36 mm	24 mm	12 mm	1
016110	zwart mat	285 mm	297 mm	36 mm	24 mm	12 mm	1

LANGE GREPEN

**Lange greep type US10**

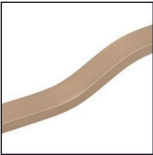
- grondstof: staal
- bevestiging: 2 of 3 x M4
- lengte 832 mm: 2 voetjes
- lengte 1792 mm: 3 voetjes
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
059702	goud mat	832 mm	842 mm	33 mm	23 mm	10 mm	1
059703	zwart mat	832 mm	842 mm	33 mm	23 mm	10 mm	1
059704	goud mat	1792 mm	1802 mm	33 mm	23 mm	10 mm	1
059705	zwart mat	1792 mm	1802 mm	33 mm	23 mm	10 mm	1

**Lange greep type UA130**

- grondstof: aluminium
- bevestiging: 4 x M4
- per stuk

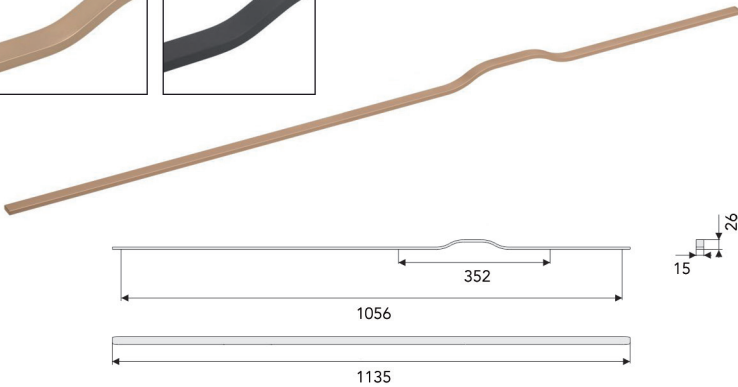
Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
059707	goud mat	352/1056 mm	1135 mm	26 mm	-	15 mm	1
059706	zwart mat	352/1056 mm	1135 mm	26 mm	-	15 mm	1



Lange greep type UA131

- grondstof: aluminium
- bevestiging: 4 x M4

- per stuk

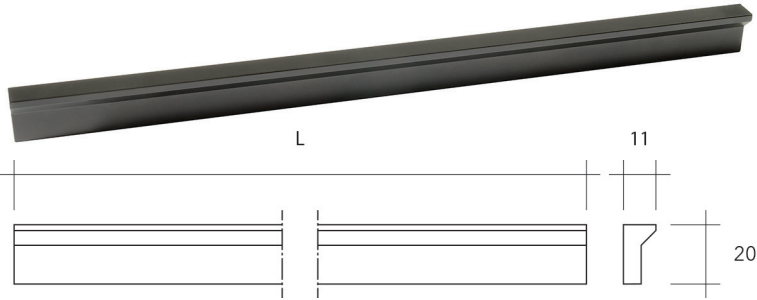


Bestelnr.	Afwerking	B	L	H	h	D	
059709	goud mat	352/1056 mm	1135 mm	26 mm	-	15 mm	1
059708	zwart mat	352/1056 mm	1135 mm	26 mm	-	15 mm	1

Lange greep type AL2326

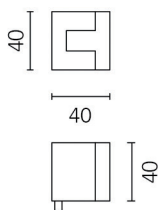
- grondstof: aluminium
- bevestiging:
- lengte 447 mm: 2 x M4
- lengte 897 mm: 3 x M4

- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	Lengte (L)	Verpakking
060918	zwart mat	447 mm	1
060917	zwart mat	897 mm	1

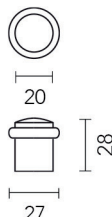
DEURSTOPPEN

**Vloerdeurstop Carré**

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

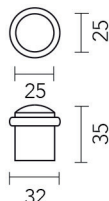
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016115	zwart mat	-	1

**Vloerdeurstop Bora**

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

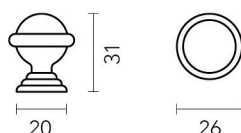
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016114	zwart mat	-	1

**Vloerdeurstop Massief**

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

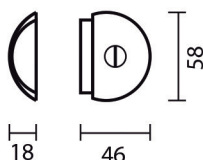
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016118	zwart mat	-	1

**Vloerdeurstop Retro**

- grondstof: messing

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016119	zwart mat	-	1

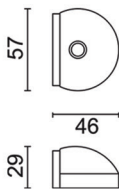
**Vloerdeurstop type Halve maan**

- grondstof: inox AISI 304

- hoogte: 18 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016116	zwart mat	-	1

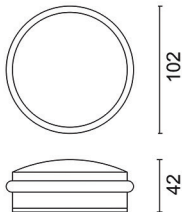


Vloerdeurstop type Halve maan

- grondstof: inox AISI 304
- hoogte: 29 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking		Verpakking
016117	zwart mat	-	1

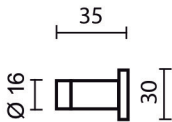


Vloerdeurstop

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Gewicht	Verpakking
016113	zwart mat	1,25 kg	1

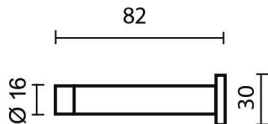


Muurdeurstop

- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking		Verpakking
016111	zwart mat	-	1



Muurdeurstop

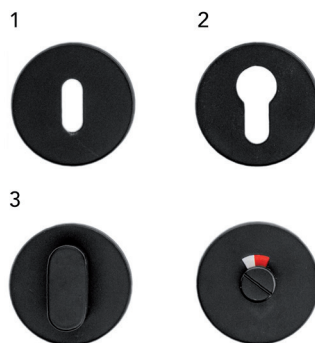
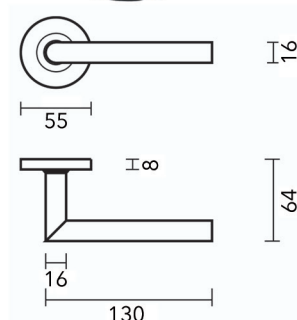
- grondstof: inox AISI 304

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking		Verpakking
016112	zwart mat	-	1

DEURKRUKKEN EN TOEBEHOREN

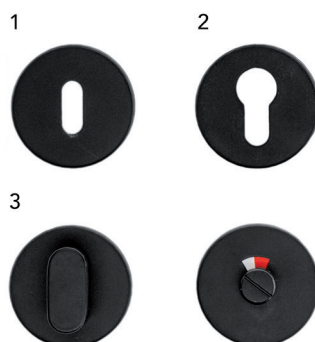
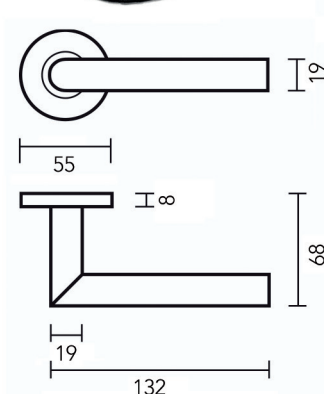
DEURKRUKKEN

**Deurkruk Pro I-shape Ø 16 mm**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016020	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016021	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016023	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016022	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro I-shape Ø 19 mm**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

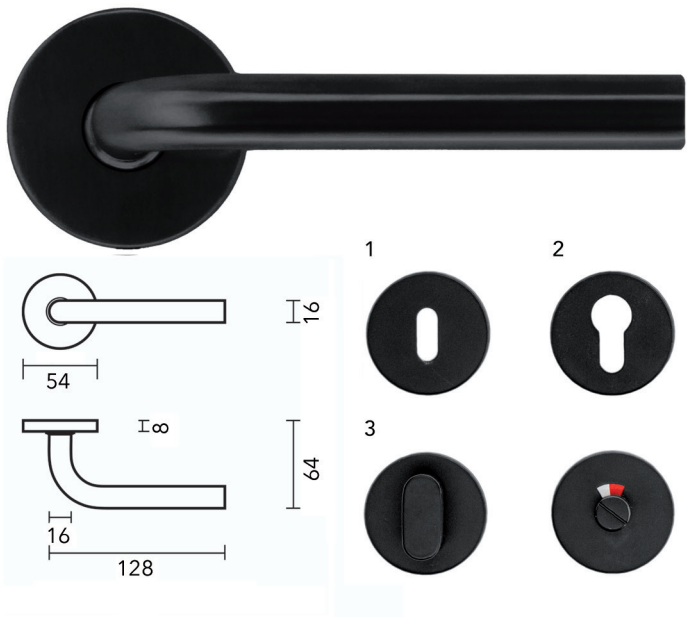
- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016024	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016025	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016027	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016026	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

Deurkruk Pro L-shape Ø 16 mm

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar

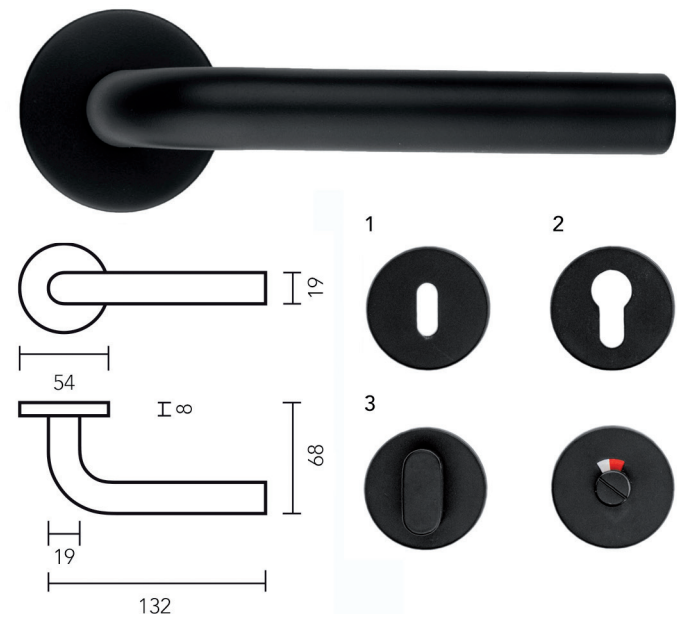


Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016032	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016033	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016035	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016034	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

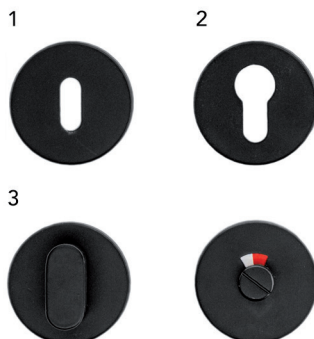
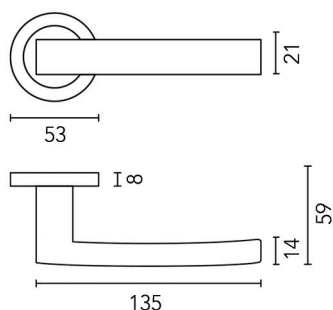
Deurkruk Pro L-shape Ø 19 mm

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar



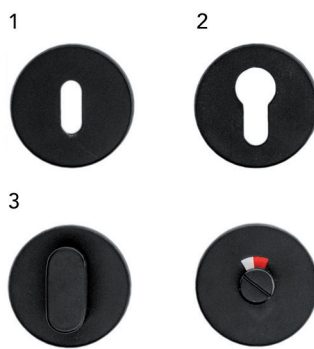
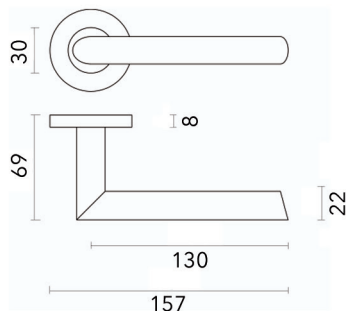
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016036	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016037	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016039	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016038	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Oval C-shape**

- grondstof: inox AISI 304
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016044	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016045	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016047	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016046	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Ellips**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar

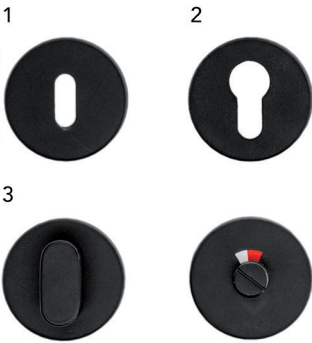
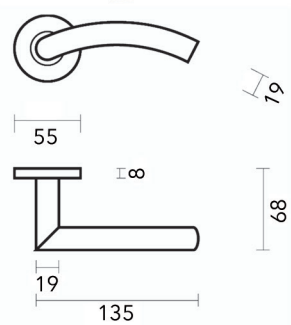
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016008	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016009	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016011	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016010	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr



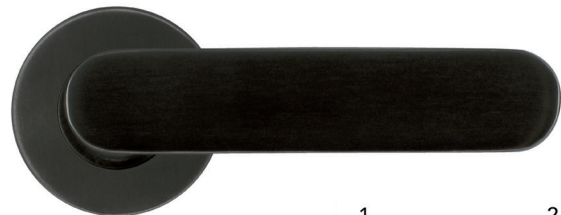
Deurkruk Pro GI-shape

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar



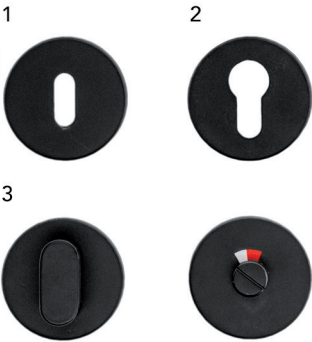
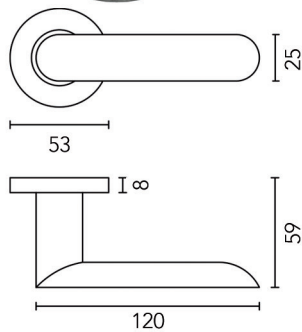
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016012	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016013	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016015	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016014	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr



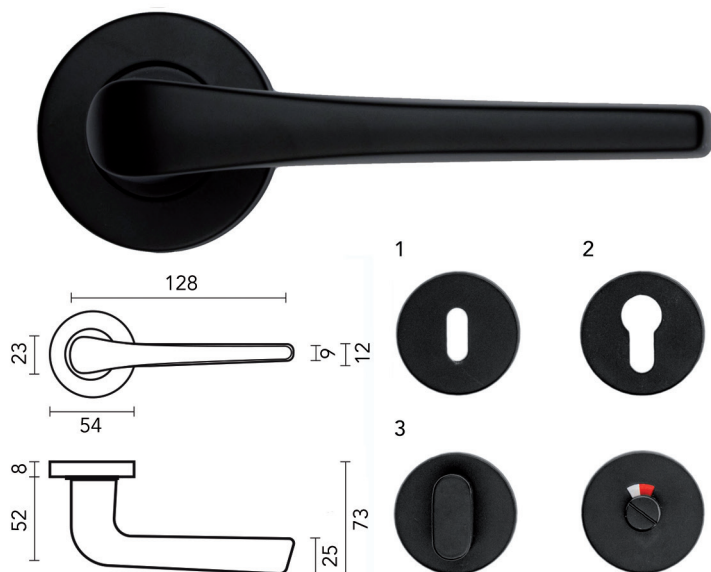
Deurkruk Pro Space

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar



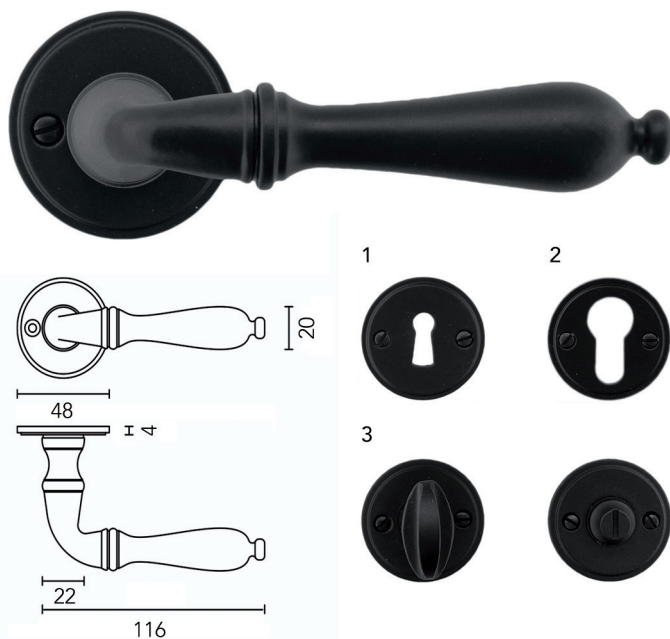
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016064	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016065	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016067	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016066	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Sipora**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016060	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016061	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016063	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016062	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Da Vinci**

- grondstof: messing
- geen veersysteem
- geen patent bevestiging mogelijk
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

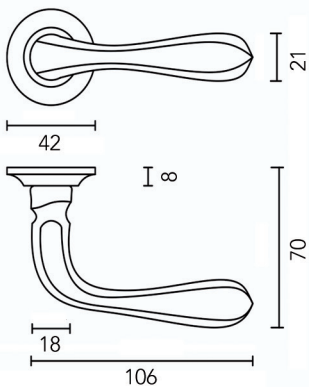
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016004	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016005	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016007	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016006	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr



Deurkruk Pro Gretana

- grondstof: messing
- geen veersysteem
- geen patent bevestiging mogelijk
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

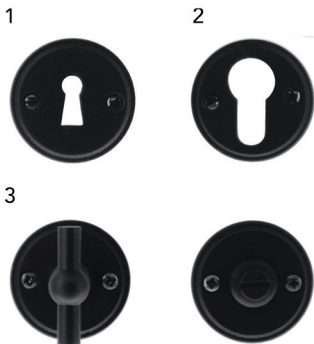
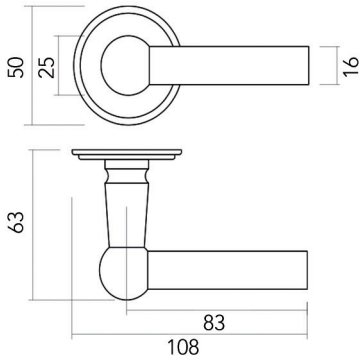


Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016016	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016017	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016019	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016018	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

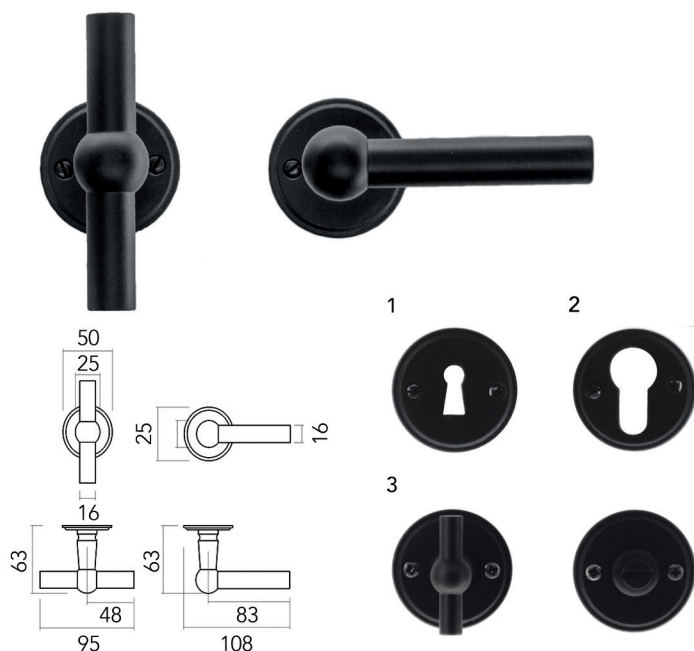
Deurkruk Pro Petana L + L

- grondstof: messing
- geen veersysteem
- geen patent bevestiging mogelijk
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar



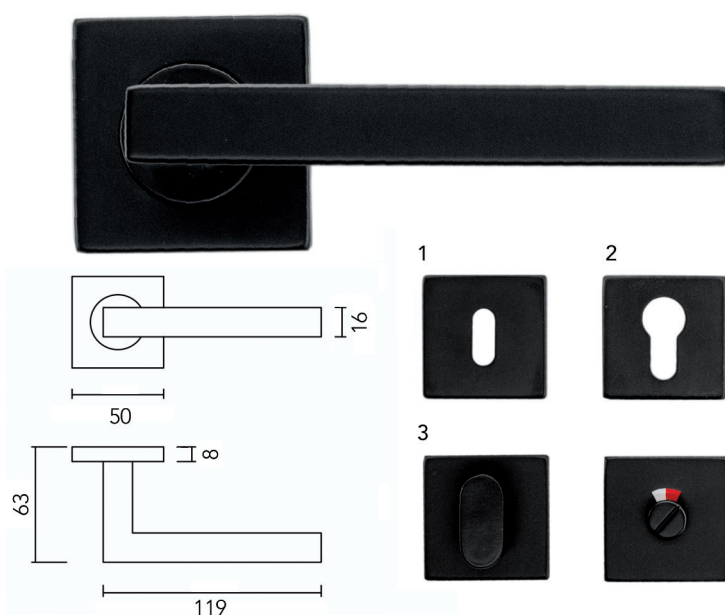
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016048	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016049	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016051	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016050	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Petana T + L**

- grondstof: messing
- geen veersysteem
- geen patent bevestiging mogelijk
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

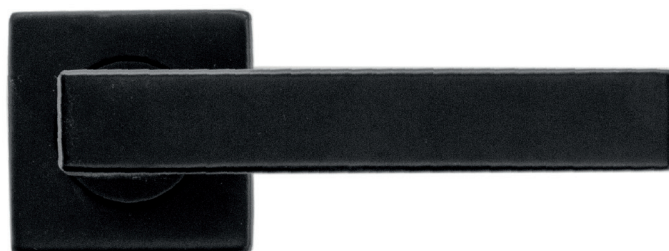
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016052	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016053	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016055	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016054	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Kubic shape**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

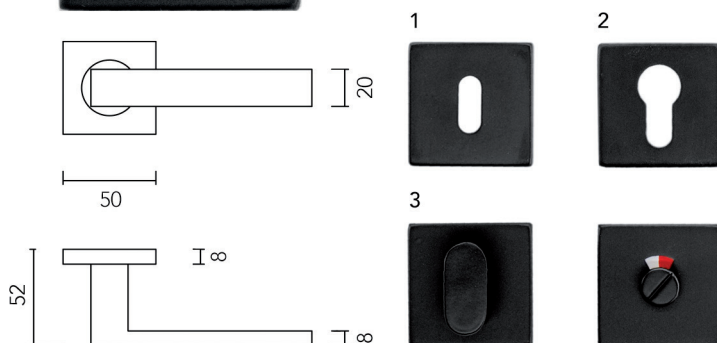
- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016028	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016029	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016031	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016030	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Cosmic**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- rozet bevestiging: 2 x 4 clips
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

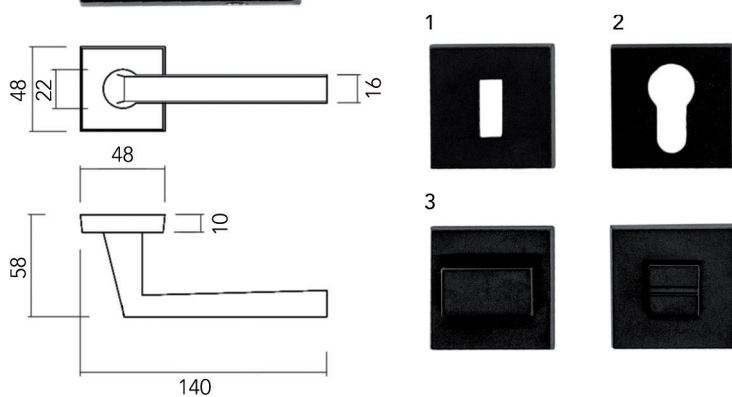


Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016000	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016001	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016003	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016002	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

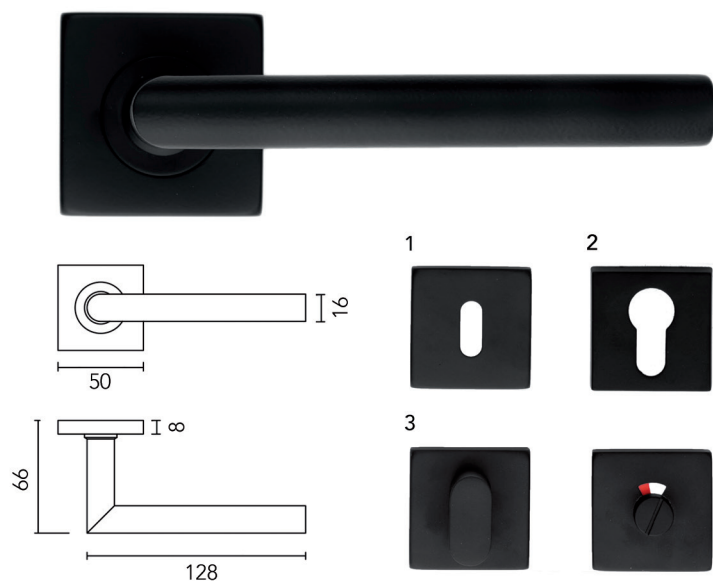
**Deurkruk Pro Luïs**

- grondstof: zamak
- dubbel veersysteem
- geen patent bevestiging mogelijk
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar



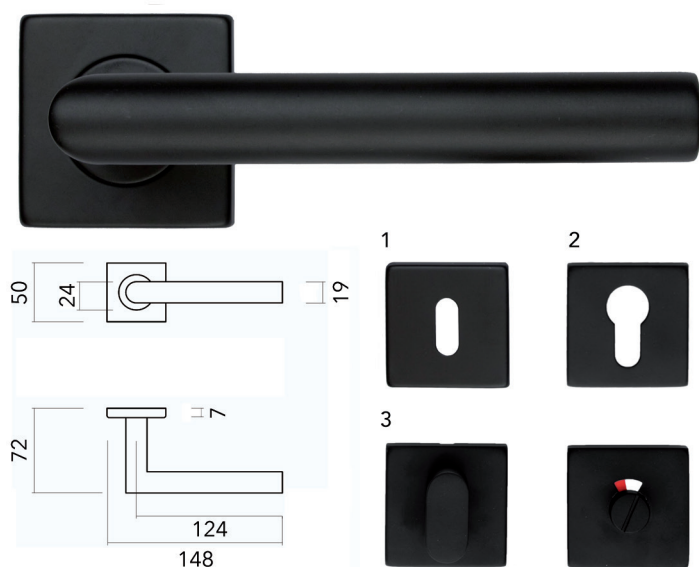
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016040	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016041	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016043	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016042	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Square I-shape: Ø 16 mm**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar

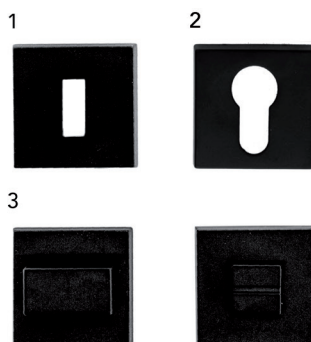
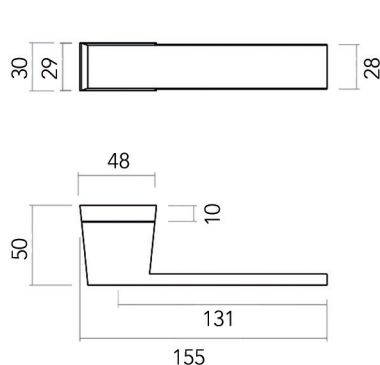
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016068	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016069	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016071	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016070	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro Square I-shape: Ø 19 mm**

- grondstof: inox AISI 304
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak
- buisdikte: 1 mm

- per paar

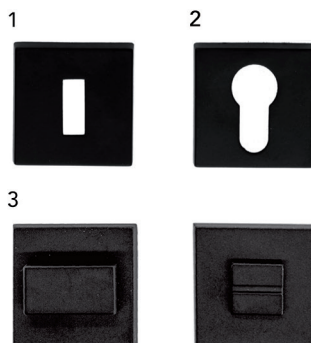
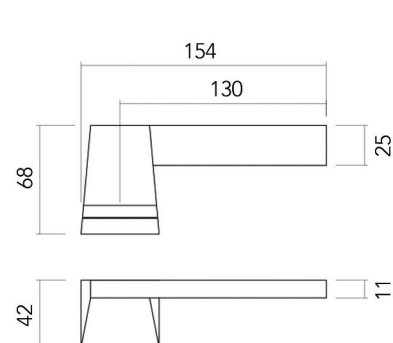
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016072	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016073	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016075	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016074	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

**Deurkruk Pro X-Treme**

- grondstof: zamak
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak

- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016076	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016077	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016079	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016078	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

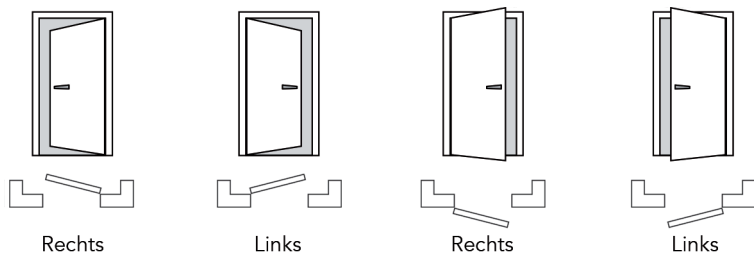
**Deurkruk Pro Seliz**

- grondstof: zamak
- dubbel veersysteem
- patent bevestiging inox (patentschroeven inbegrepen)
- afwerking: zwarte matte poederlak

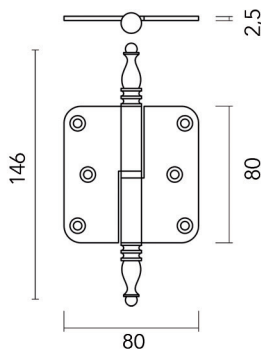
- per paar

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
016056	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor binnendeur (1)	1 pr
016057	zwart mat	2 deurkrukken met 2 rozetten voor cilinderslot (2)	1 pr
016059	zwart mat	2 deurkrukken met wc set (3)	1 pr
016058	zwart mat	2 deurkrukken zonder rozetten	1 pr

DEURCHARNIEREN

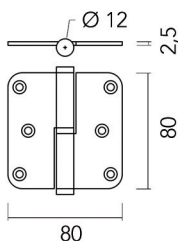


Wij vermelden de Belgische draairichting, welke ook in Frankrijk wordt gebruikt. In Nederland en Duitsland gebruikt men de DIN norm (net andersom). Raadpleeg bovenstaande tekening, dan ontvangt u altijd de juiste scharnieren.



Deurscharnier Vaas
- per stuk

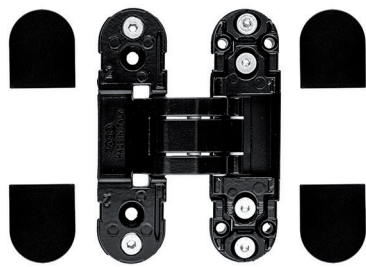
Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts	Afmetingen	Verpakking
016122	zwart mat	Belgisch links	146/80 x 80 x 2,5 mm	1
016123	zwart mat	Belgisch rechts	146/80 x 80 x 2,5 mm	1



Deurscharnier 80 x 80
- per stuk

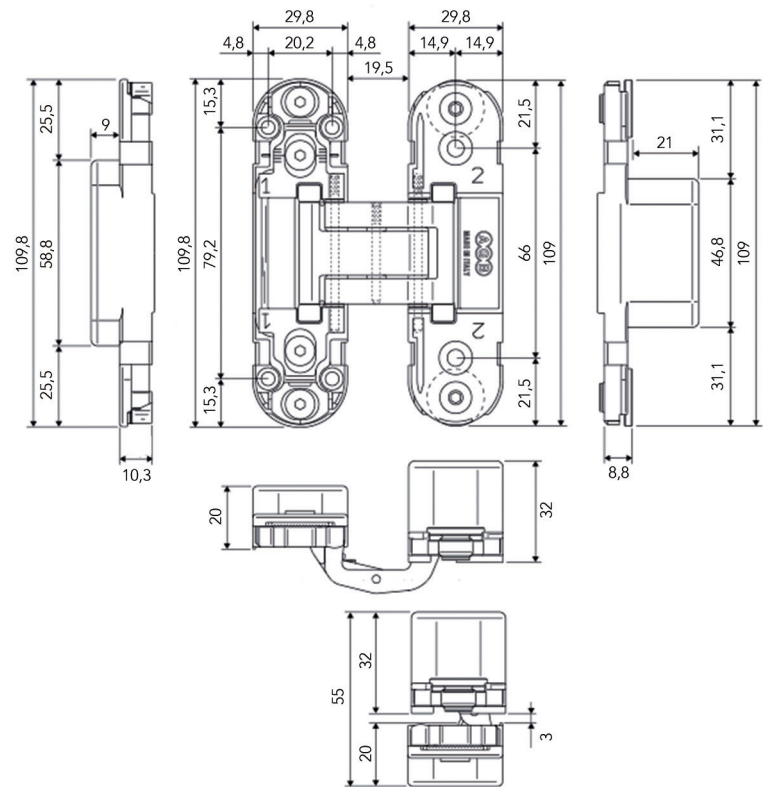
Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts	Afmetingen	Verpakking
016124	zwart mat	Belgisch links	80 x 80 x 2,5 mm	1
016125	zwart mat	Belgisch rechts	80 x 80 x 2,5 mm	1

ONZICHTBARE DEURSCHARNIEREN

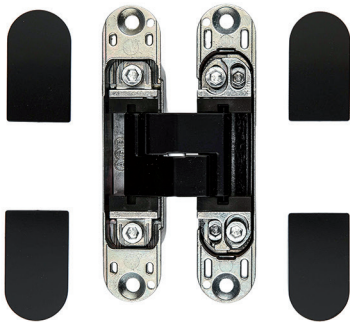


Onzichtbare deurscharnier AGB Eclipse 2
- 3D regelbaar
- voor blokkaderdeur

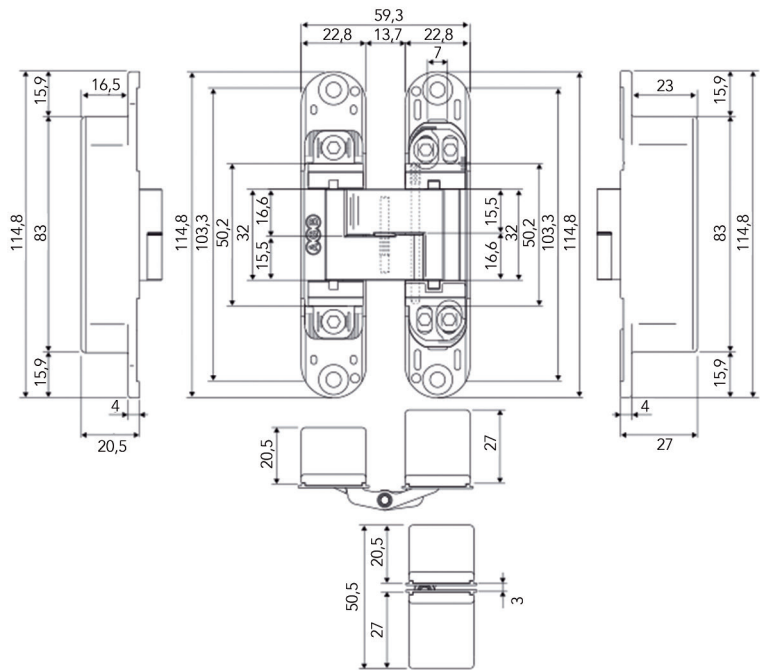
- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016120	zwart	-	1



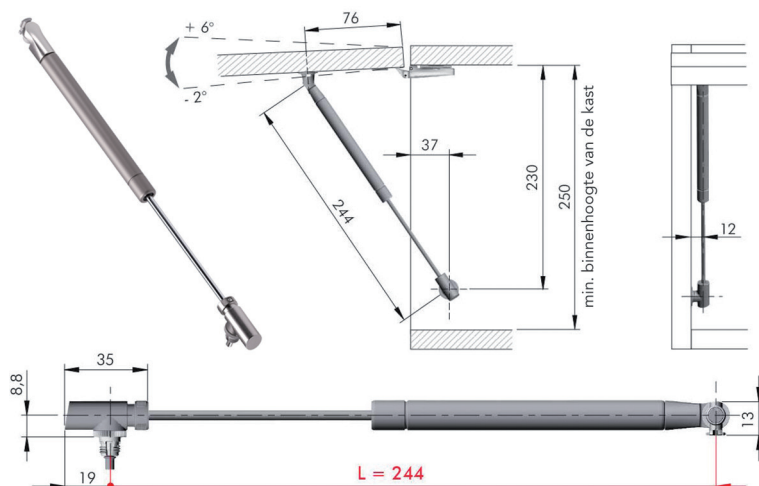
- Onzichtbare deurscharnier AGB Eclipse 3**
- 3D regelbaar
 - voor invers en gewone blokkaderdeur
 - per stuk



Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
016121	zwart	-	1

KLEP- EN VALDEURSYSTEMEN K12 SYSTEM

KLEPBESLAG K12 SYSTEM



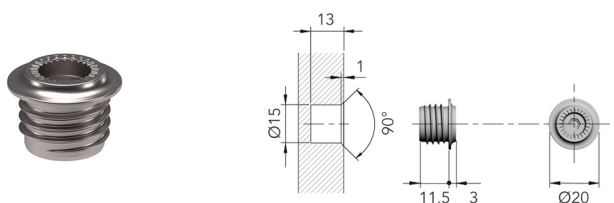
Gasveer voor klepbeslag K12 system

- regelbare gasveer (-3/+3 mm) zonder rem (duwt de klep volledig open)
- zijwandbevestiging (bestelnr. 056322) en deurbevestiging (bestelnr. 056323 of 056324) afzonderlijk te bestellen

- per stuk

- minimum aantal te plaatsen gasveren:
zie technische fiche

Bestelnr.	Afwerking	Newton	Verpakking
056316	-	50 Newton	50
056317	-	80 Newton	50
056318	-	100 Newton	50
056319	-	120 Newton	50
056320	-	140 Newton	50

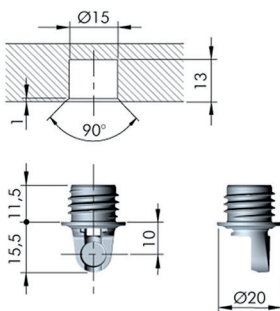


Zijwandbevestiging voor gasveer K12 system

- in te frezen

- per stuk

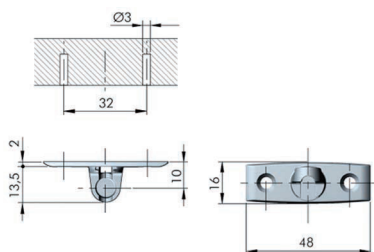
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056322	nikkel	-	50

**Deurbevestiging voor gasveer K12 system**

- in te frezen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056323	nikkel	-	50

**Deurbevestiging voor gasveer K12 system**

- te schroeven

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056324	nikkel	-	50

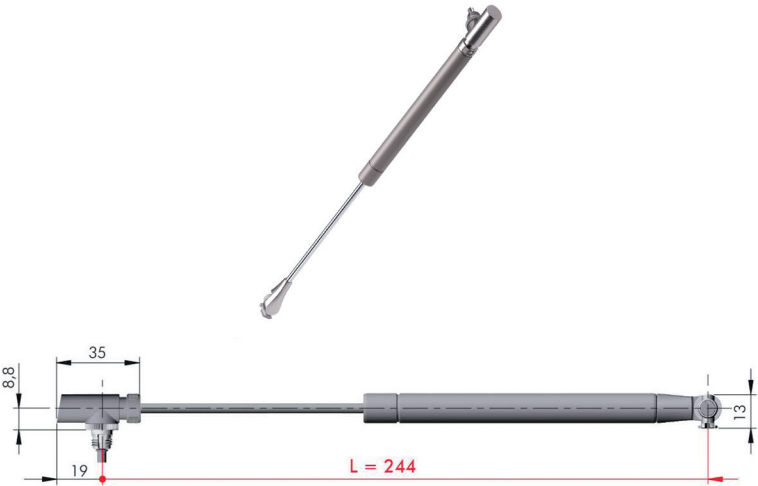
VALDEURBESLAG K12 SYSTEM



Gasveer voor valdeurbeslag K12 system

- regelbare gasveer (-3/+3 mm)
- zijwandbevestiging (bestelnr. 056322) en deurbevestiging (bestelnr. 056323 of 056324) afzonderlijk te bestellen

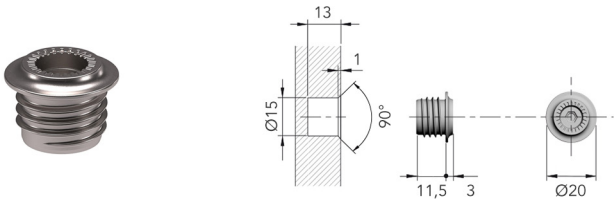
- per stuk
- minimum aantal te plaatsen gasveren: zie technische fiche



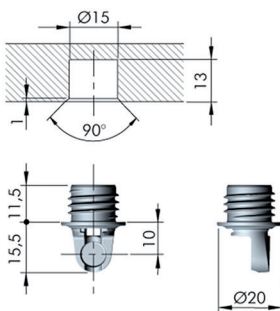
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056321	-	-	50

Zijwandbevestiging voor gasveer K12 system

- in te frezen
- per stuk



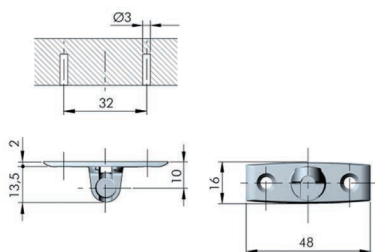
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056322	nikkel	-	50

**Deurbevestiging voor gasveer K12 system**

- in te frezen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056323	nikkel	-	50

**Deurbevestiging voor gasveer K12 system**

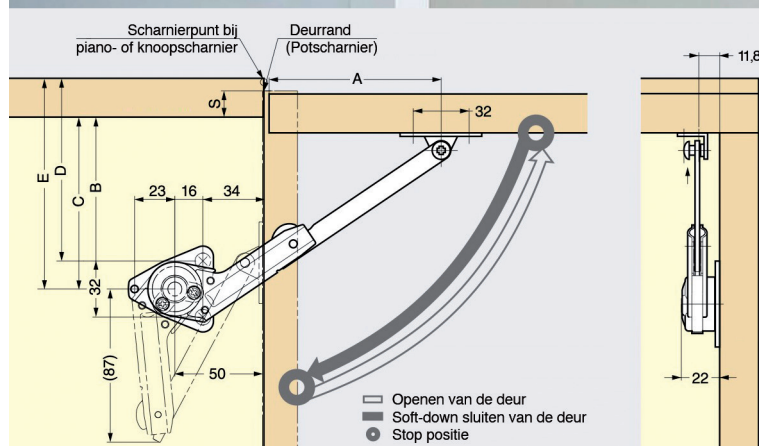
- te schroeven

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056324	nikkel	-	50

OPKLAPDEURSYSTEMEN

OPKLAPDEURSYSTEEM NSDX-35



Opklapschaar type NSDX-35

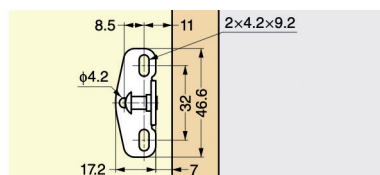
- de ingebouwde demper met instelbare sluitsnelheid zorgt ervoor dat de klep zachtjes sluit
- de ingebouwde vergrendeling houdt de klep in volledig geopende positie
- afhankelijk van de inbouwpositie kan de openingshoek worden ingesteld op 80°, 90° of 100°
- toepasbaar met piano- en potscharnieren
- bevestigingsplaat NSDX-CZ afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 012853)

- per stuk

- op de tekening:

Type scharnier		A	B	C	D	E
80° opening	pot	106	105 –S	121–S	–	–
	piano / knoop	100	–	–	99	115
90° opening	pot	98	97 –S	113–S	–	–
	piano / knoop	91.5	–	–	90.5	106.5
100° opening	pot	92.5	91.5–S	107.5–S	–	–
	piano / knoop	85	–	–	84	100

Bestelnr.	Afwerking	Links of rechts	Verpakking
012857	vernikkeld	links	20
012856	vernikkeld	rechts	20



Bevestigingsplaat NSDX-CZ

- clip on bevestigingsplaat voor opklapschaar NSDX-35
- te schroeven

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
012853	vernikkeld	-	160

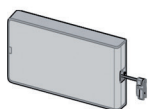
VALDEURBESLAG

VALDEURBESLAG

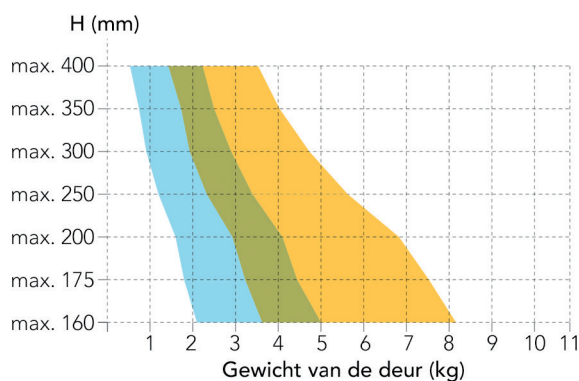
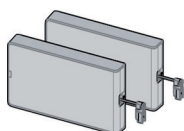
**Valdeurbeslag type Kiario Easy**

- keuze tussen Kiario Easy **Soft** en Kiario Easy **Strong** afhankelijk van de hoogte en het gewicht van de deur (zie tabellen)
- de openingshoek kan worden aangepast
- de openingskracht van het mechanisme kan worden aangepast
- afdekkappen, deurbevestigingen en scharnieren afzonderlijk te bestellen
- per stuk

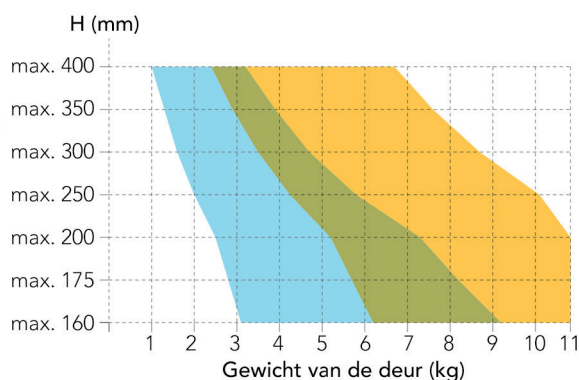
Keuze van het Kiario valdeurbeslag:

1 x Kiario:

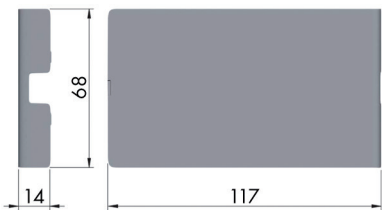
- Easy Soft
- Easy Soft of Easy Strong
- Easy Strong

**2** x Kiario:

- Easy Soft
- Easy Soft of Easy Strong
- Easy Strong

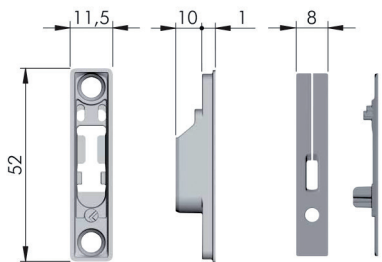


Bestelnr.	Afwerking	Type (zie tabellen)	Verpakking
056305	antraciet	Kiario Easy Soft	20
056307	antraciet	Kiario Easy Strong	20
056306	grijs	Kiario Easy Soft	20
056308	grijs	Kiario Easy Strong	20



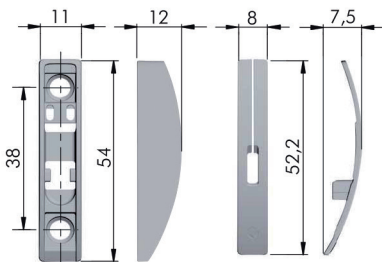
Afdekkap voor valdeurbeslag type Kiaro Easy
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056309	antraciet	-	20
056310	grijs	-	20



Inbouw deurbevestiging voor valdeurbeslag type Kiaro Easy
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056311	antraciet	-	20
056312	grijs	-	20

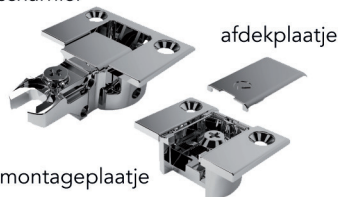


Opbouw deurbevestiging voor valdeurbeslag type Kiaro Easy
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056313	antraciet	-	20
056314	grijs	-	20

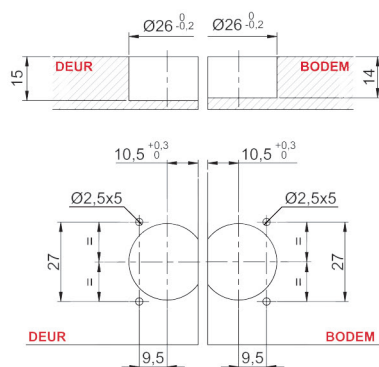


scharnier



montageplaatje

afdekplaatje

**Valdeurscharnier type Kimana**

- scharnier, montage- en afdekplaatje
afzonderlijk te bestellen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
022206	nikkel	valdeurscharnier	150
022205	nikkel	montageplaatje	150
022207	nikkel	afdekplaatje	150
022382	zwart vernikkeld	valdeurscharnier	150
022381	zwart vernikkeld	montageplaatje	150
022383	zwart vernikkeld	afdekplaatje	150

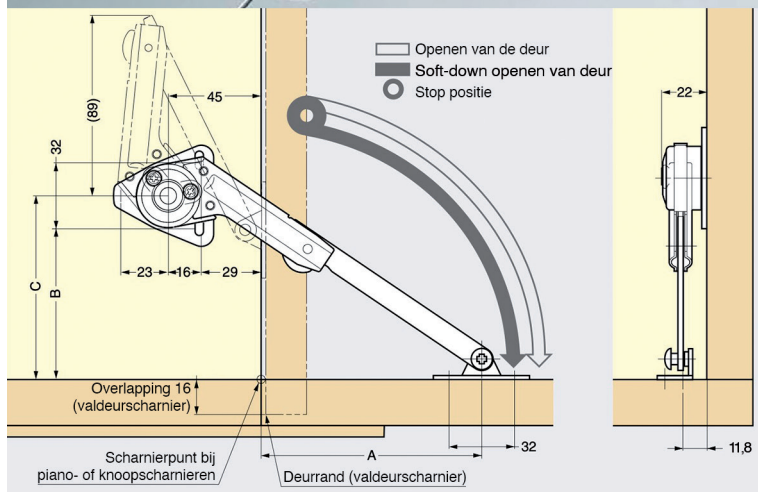
**Valdeurschaar NSDX-10**

- kan worden gebruikt met piano- of valdeurscharnieren
- de ingebouwde vergrendeling houdt de klep in de gesloten stand
- regelbare openingskracht
- bevestigingsplaat NSDX-CZ afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 012853)

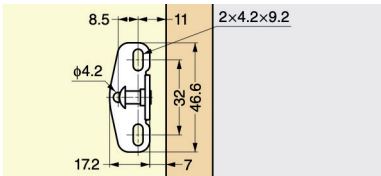
- per stuk

- op de tekening:

Type scharnier	A	B	C
Valdeurscharnier	97	91	107
Piano- of knoopscharnier	90	99	115



Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts	Verpakking
012851	vernikkeld	links	20
012852	vernikkeld	rechts	20



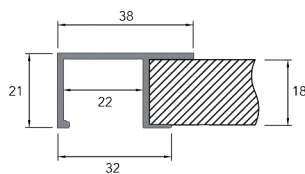
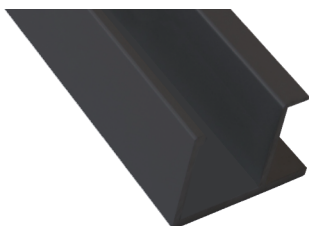
Bevestigingsplaat NSDX-CZ
- clip on bevestigingsplaat voor
valdeurschaar NSDX-10
- te schroeven

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
012853	vernikkeld	-	160

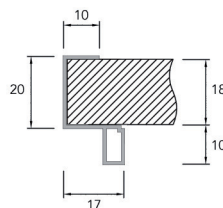
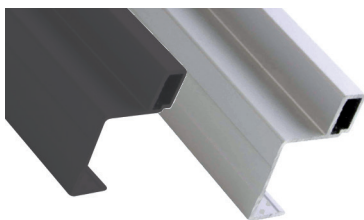
PROFIELEN

GREEPPROFIELEN

**Greeplijst type Sima 8111**

- per stuk (1 stuk = 2700 mm)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
013648	zwart mat	2700 mm	1

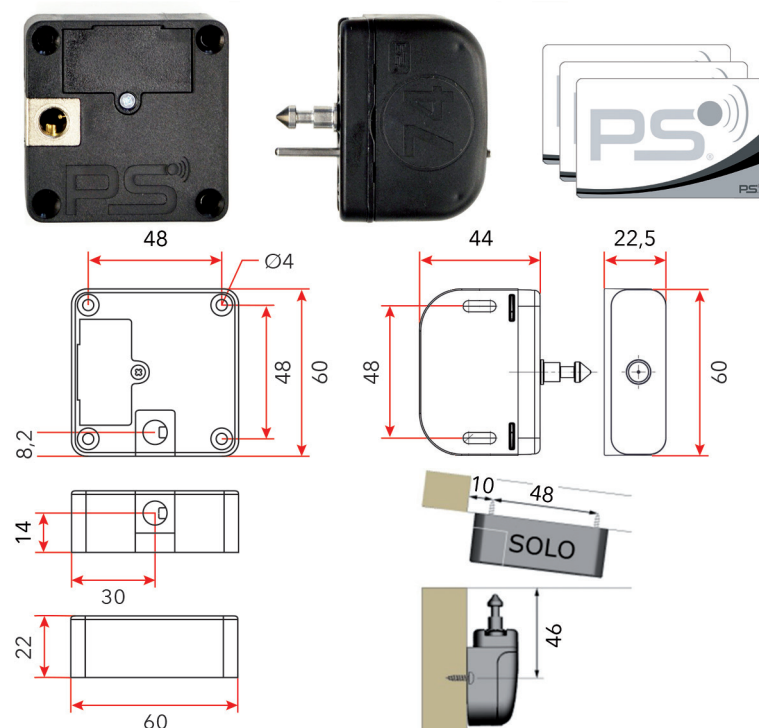
**Greeplijst type Modern 8720**

- per stuk (1 stuk = 1 lengte)

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Verpakking
013715	aluminium	2750 mm	1
013649	zwart mat	2700 mm	1

ELEKTRONISCHE SLOTEN

ELEKTRONISCHE SLOTEN



Solo 125 slot

- elektronisch meubelslot voor deuren, laden en schuifdeuren
- EM4102/EM4200 RFID technologie (125 KHz)
- het Solo 125 slot wordt aan de binnenkant van de deur of lade bevestigd en wordt bediend met een sleutelkaart
- tot 49 gebruikers per slot

- de set bevat:

- 1 elektronisch slot met 3D verstelbare grendel (type 74)
- 2 sleutelkaarten
- 1 programmeerkaart
- 1 batterij (CR123A)
- 6 bevestigingsschroeven

- opmerkingen:

- spaanplaatdikte max. 25 mm, andere materialen: eerst testen!
- min. montage afstand tussen 2 sloten: 10 cm
- temperatuurbereik: 5°-35°C
- gebruik geen aanvullende Push-to-open of Tip-on systemen i.c.m. het slot

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
014062	zwart	-	20 sets



Sleutelkaart voor Solo 125 slot

- extra sleutelkaart (de set bevat reeds 2 sleutelkaarten)
- RFID 125 KHz

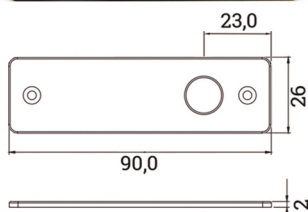
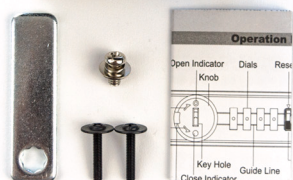
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
014063	-	-	20

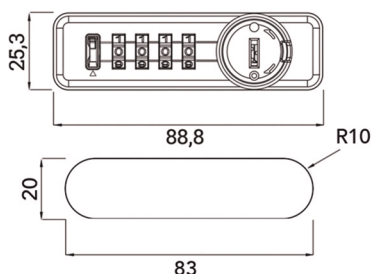
CIJFERSLOTEN

CIJFERSLOTEN KICCO

Links



Rechts

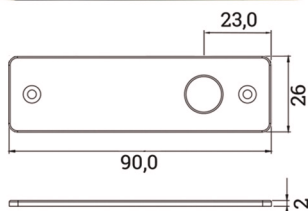
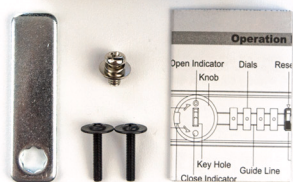
**Cijferslot type Kicco S4**

- voor individuele gebruiker
- vrije keuze van de cijfercombinatie
- noodopening d.m.v. een hoofdsleutel
- In de afleveringstoestand, voordat het slot voor de eerste keer wordt gebruikt, is de combinatie 0-0-0-0.
- Draai de knop in de richting van de pijl naar de "open" positie (= groen).
- Zet de resethendel in de herinstelstand (naar boven).
- Kies de gewenste cijfercombinatie.
- Schuif de resethendel in de oorspronkelijke stand (naar onder).
- Vanaf nu kan het slot alleen nog worden geopend met uw persoonlijke cijfercombinatie.
- geschikt voor metalen deuren (0,8-1 mm) en houten deuren (16-22 mm)

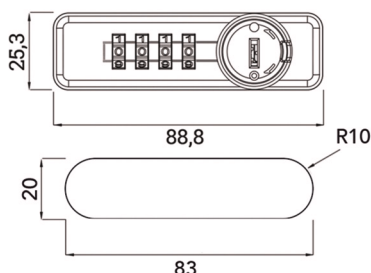
- hoofdsleutel afzonderlijk te bestellen
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts slot	Draairichting hevel	Verpakking
035291	zwart	links	12u > 3u	1
035292	zwart	rechts	12u > 9u	1

Links



Rechts

**Cijferslot type Kicco P4**

- voor gebruik in openbare ruimten door meerdere gebruikers
- vrije keuze van de cijfercombinatie
- noodopening d.m.v. een hoofdsleutel
- In de afleveringstoestand, voordat het slot voor de eerste keer wordt gebruikt, is de combinatie 0-0-0-0.
- Stel vervolgens uw gewenste code in op de "open" positie (= groen).
- Telkens wanneer u een nieuwe code wilt invoeren, draait u de knop in de richting van de pijl naar de "open" positie (= groen)
- geschikt voor metalen deuren (0,8-1 mm) en houten deuren (16-22 mm)

- hoofdsleutel afzonderlijk te bestellen
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts slot	Draairichting hevel	Verpakking
035281	zwart	links	12u > 3u	1
035282	zwart	rechts	12u > 9u	1

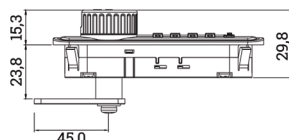
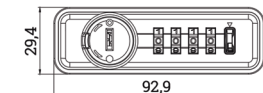
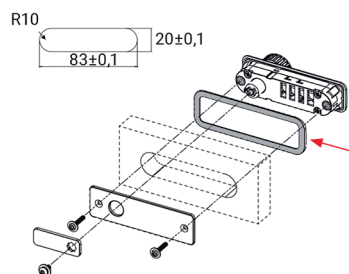


Hoofdsleutel voor cijferslot type Kicco S4/P4

- voor noodopening van het slot

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
035283	blauw	-	1

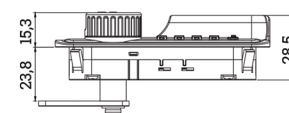
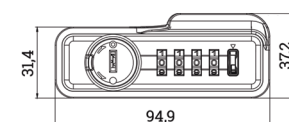
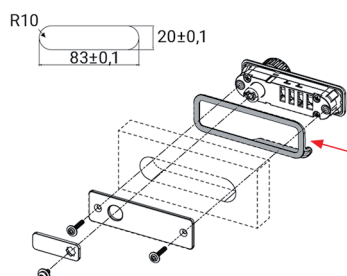


Decoratieve frame zonder greep voor cijferslot Kicco S4/P4

- optioneel
- geschikt voor metalen deuren (0,8-1 mm) en houten deuren (16-22 mm)
- kunststof zwart
- cijferslot afzonderlijk te bestellen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
035284	zwart	-	1

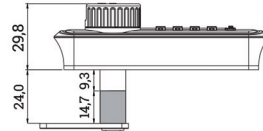
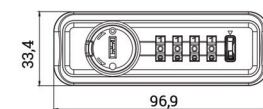
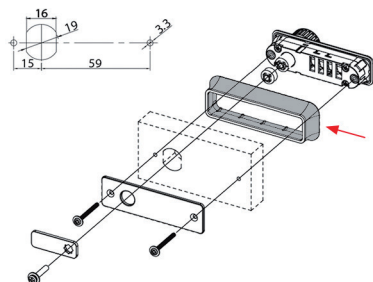


Decoratieve frame met greep voor cijferslot Kicco S4/P4

- optioneel, voegt een handgreep toe aan het slot
- geschikt voor metalen deuren (0,8-1 mm) en houten deuren (16-22 mm)
- kunststof zwart
- cijferslot afzonderlijk te bestellen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
035285	zwart	-	1



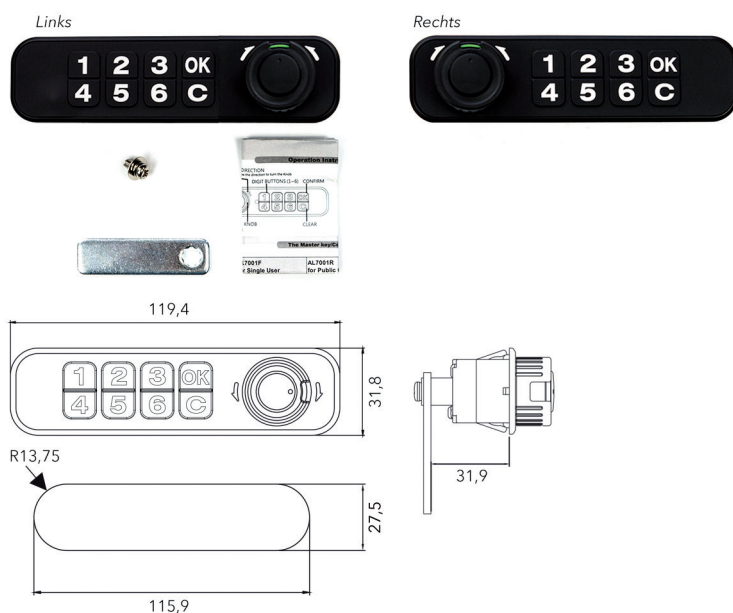
Opbouwframe voor cijferslot Kicco S4/P4

- om het Kicco slot in opbouw te monteren op een houten deur (16-22 mm)
- ideaal voor retrofitting: het cijferslot met opbouwframe past in dezelfde boring (diameter 19 mm) van een bestaand cilinderslot
- kunststof zwart
- inclusief montage onderdelen:
 - 1 x schroef M4 x 26 mm
 - 2 x schroef M3 x 30 mm
 - 1 x slothevel verlenging
- cijferslot afzonderlijk te bestellen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
035290	zwart	-	1 set

CIJFERSLOTEN NOKY SOLO S EN P

**Cijferslot type Noky Solo S**

- voor de individuele gebruiker
- vrije keuze van de cijfercombinatie (1-8 cijfers)
- noodopening d.m.v. een hoofdsleutel

- Slot openen

- Indicatorvenster: rood
- Voer de gebruikerscode in (fabrieksinstelling 1) en bevestig (->) met de OK-toets.
Draai de knop in de pijlrichting om het slot te openen (indicatorvenster: groen).

- Slot sluiten

- Indicatorvenster: groen
- Het sluiten van het slot werkt zonder invoer van een code.
Draai de knop in de pijlrichting naar de gesloten stand (indicatorvenster: rood).
Controleer of het slot goed is gesloten door aan de knop te draaien.

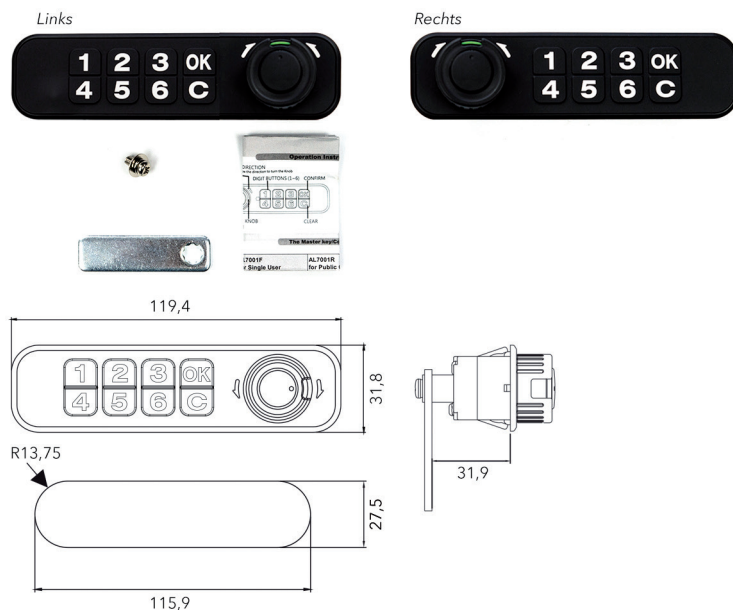
- Combinatie wijzigen

- Indicatorvenster: groen
- Het slot moet worden geopend voordat je de code verandert.
Om de code te wijzigen voer je je huidige gebruikerscode in en vervolgens -> C -> OK.
De led brandt groen.
Voer nu je nieuwe gebruikerscode binnen 10 seconden in (1-8 cijfers, vrij te kiezen) en bevestig -> OK.
- geschikt voor deurdikte van 18 tot 22 mm
- werkt met 2 x AAA batterijen (niet inbegrepen)
- waarschuwingssignaal voor bijna lege batterij

- hoofdsleutel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 014059)
- bevestigingsset afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 014058)

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts slot	Draairichting hevel	Verpakking
014055	zwart	links	12u > 3u	1 set
014054	zwart	rechts	12u > 9u	1 set



Cijferslot type Noky Solo P

- voor gebruik in openbare ruimten door meerdere gebruikers
- vrije keuze van de cijfercombinatie (1-8 cijfers)
- noodopening d.m.v. een hoofdsleutel
- **Slot openen**
 - Indicatorvenster: rood
 - Voer de gebruikerscode in (fabrieksinstelling 1) en bevestig (->) met de OK-toets.
 - Draai de knop in de pijlrichting om het slot te openen (indicatorvenster: groen).
- **Slot sluiten**
 - Indicatorvenster: groen
 - Het slot blijft open, totdat een nieuwe gebruikerscode wordt ingevoerd en bevestigd met de OK-toets.
 - Om weer te vergrendelen, draai je de knop in de richting van de pijl (indicatorvenster: rood). Controleer of het slot goed is gesloten door aan de knop te draaien.
- **Combinatie wijzigen**
 - Indicatorvenster: groen
 - Telkens als het slot wordt geopend, kan een nieuwe code worden ingevoerd en bevestigd met de OK-knop (telt niet voor openingen met de nood sleutel).
 - geschikt voor deurdikte van 18 tot 22 mm
 - werkt met 2 x AAA batterijen (niet inbegrepen)
 - waarschuwingssignaal voor bijna lege batterij
- hoofdsleutel afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 014059)
- bevestigingsset afzonderlijk te bestellen (bestelnr. 014058)

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Links/rechts slot	Draairichting hevel	Verpakking
014057	zwart	links	12u > 3u	1 set
014056	zwart	rechts	12u > 9u	1 set

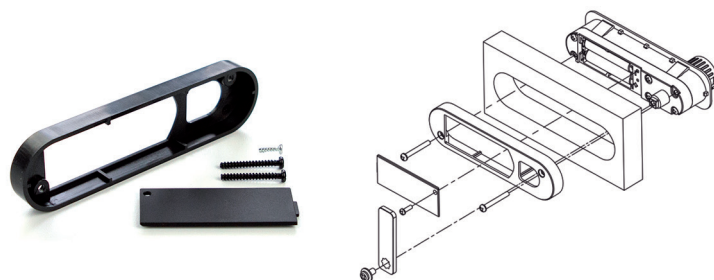


Hoofdsleutel voor cijferslot type Noky Solo S en P

- voor noodopening van het slot

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
014059	blauw	-	1



Bevestigingsset voor cijferslot type Noky Solo S en P

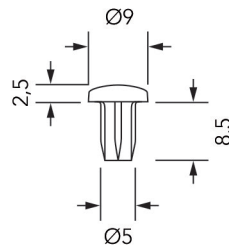
- voor montage in deuren met dikte 18-22 mm
- kunststof zwart
- de set bevat:
 - afdekkap
 - batterijdeksel
 - bevestigingsschroeven

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
014058	zwart	-	1 set

DEURDEMPERS

DEURDEMPERS



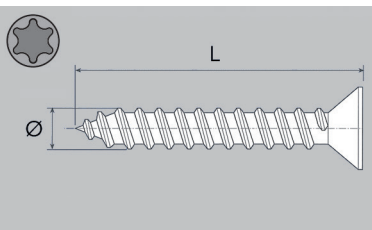
Deurdemper type 59.0420

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
013033	antraciet	-	5000
013032	transparant	-	5000

SCHROEVEN EN MOEREN

SPAANPLAATSCHROEVEN

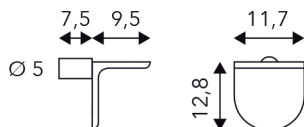


Spaanplaat Schroeven met Torx kop: zwart
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Diameter	Lengte	Kop	Verpakking
056208	zwart	3,5 mm	16 mm	T20	200

SCHAPDRAGERS

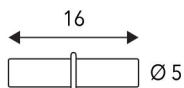
SCHAPDRAGERS

**Schapdrager type 24932016**

- zamak

- per stuk

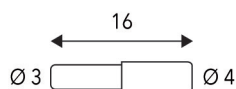
Bestelnr.	Afwerking	Diameter stift	Verpakking
060913	zwart mat	5 mm	5000

**Schapdrager type 24907016**

- metaal

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Diameter stift	Verpakking
060914	zwart mat	5 mm	5000

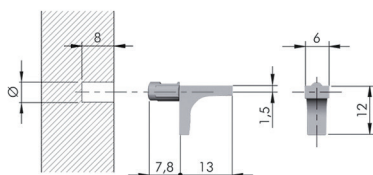
**Schapdrager type 24908216**

- metaal

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Diameter stift	Verpakking
060915	zwart mat	3 mm	10000

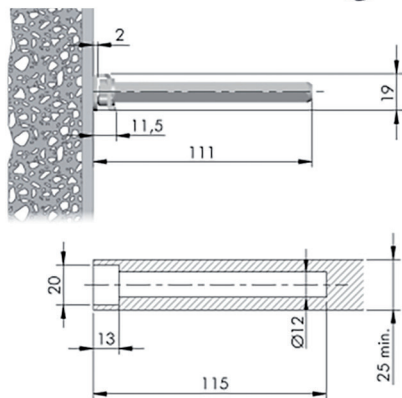
SCHAPDRAGER K LINE

**Schapdrager K Line type 10208 020/230**

- per stuk

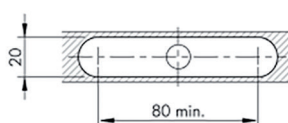
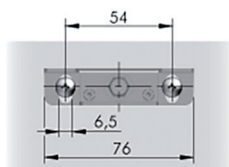
Bestelnr.	Afwerking	Diameter stift	Verpakking
011993	zwart vernikkeld	3 mm	5000
011994	zwart vernikkeld	5 mm	5000

SCHAPDRAGERS OM IN TE BOREN

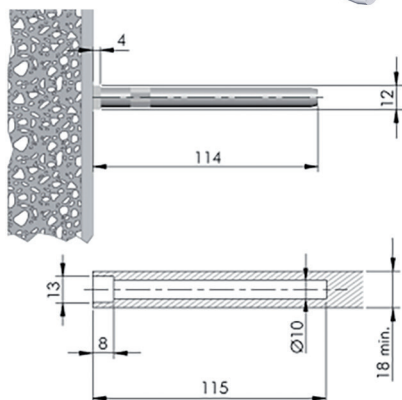


Verstelbare schapdrager type 16206030ZN

- om in een legplank van minimum 25 mm dik te boren
- hoogte verstelbaar: +/- 4 mm
- zijwaarts verstelbaar: +/- 4 mm
- per stuk

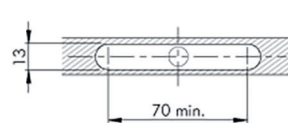
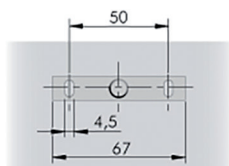


Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056336	verzinkt	-	150



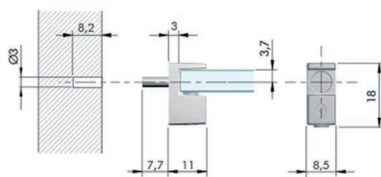
Vaste schapdrager type 1622101000

- om in een legplank van minimum 18 mm dik te boren
- niet verstelbaar
- per stuk



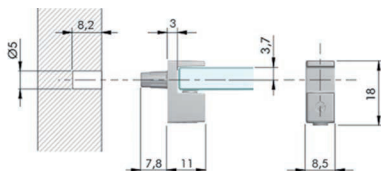
Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
056337	verzinkt	-	150

SCHAPDRAGERS VOOR GLAZEN LEGBORD



Schapdrager type Grace met stift diameter 3 mm
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Diameter stift	Voor glasdikte	Verpakking
056326	vernikkeld	3 mm	5-6 mm	1
056327	zwart vernikkeld	3 mm	5-6 mm	1



Schapdrager type Grace met stift diameter 5 mm
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Diameter stift	Voor glasdikte	Verpakking
056328	vernikkeld	5 mm	5-6 mm	1
056329	zwart vernikkeld	5 mm	5-6 mm	1

LAMELLENVERBINDERS

LAMELLENVERBINDERS



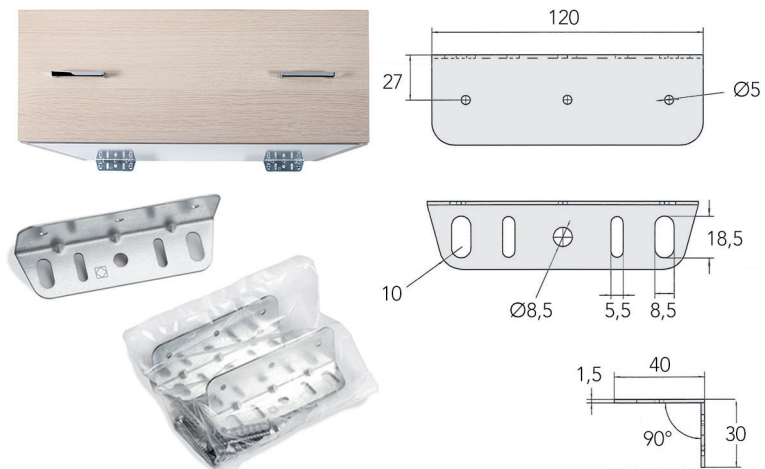
Lamellenverbinders

- uit 100% beukenhout
- kwaliteitsproduct uit de EU
- per doos van 1000 stuks

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Breedte	Dikte	Type	Verpakking
065200	beuk	47 mm	15 mm	4 mm	0	1
065201	beuk	53 mm	19 mm	4 mm	10	1
065202	beuk	56 mm	23 mm	4 mm	20	1

DRAAGBEUGELS

DRAAGBEUGELS

**Draagbeugels**

- om een hangmeubel te ondersteunen

- set bevat:

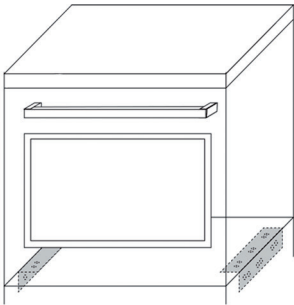
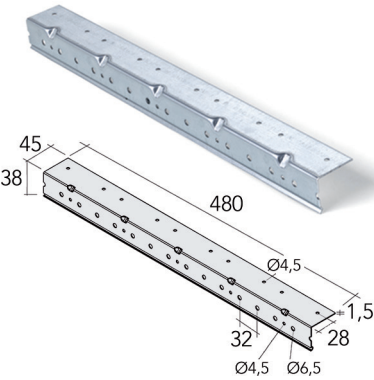
- 2 draagbeugels
- 4 schroeven 3,5 x 16 mm
- 4 schroeven 5 x 50 mm
- 4 pluggen Ø8 x 40 mm

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
010005	verzinkt	-	1 set

DRAAGPROFIEL VOOR OVEN

DRAAGPROFIEL VOOR OVEN



Draagprofiel voor oven
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Breedte	Hoogte	Verpakking
010004	verzinkt	480 mm	45 mm	38 mm	100

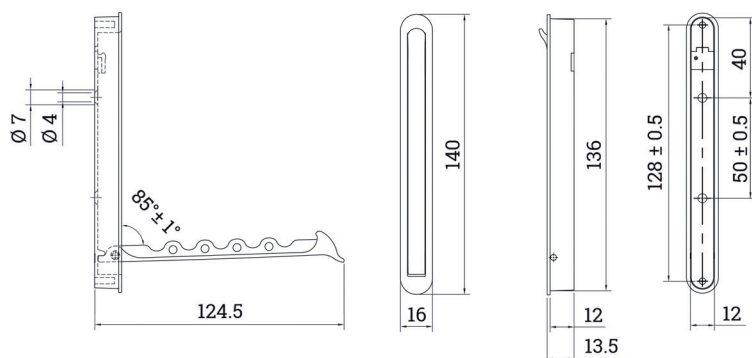
JAS- EN KLEDINGHAKEN

JAS- EN KLEDINGHAKEN

**Kledinghaak Diener L**

- kledinghaak voor op- of inbouw montage
- indien u de kledinghaak wilt opbouwen, dan dient u het opvulstuk te bestellen (bestelnr. 014050)

- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	Hoogte	Breedte	Diepte	Verpakking
014051	inox look	140 mm	16 mm	13,5 mm	25
014053	zwart	140 mm	16 mm	13,5 mm	25

**Opvulstuk voor kledinghaak Diener L**

- silicone opvulstuk om de kledinghaak Diener L als opbouw kledinghaak te monteren

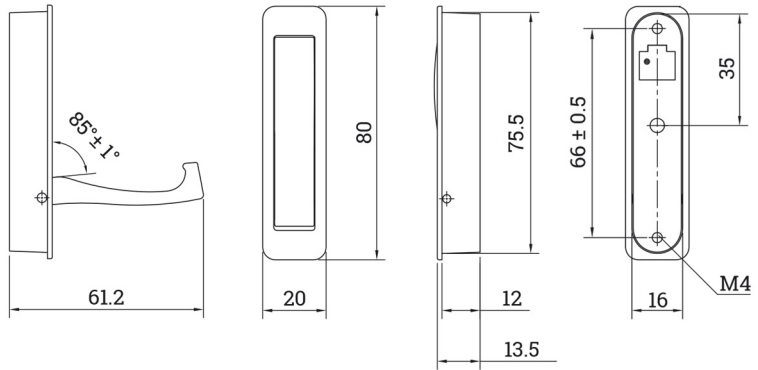
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
014050	zwart	-	10

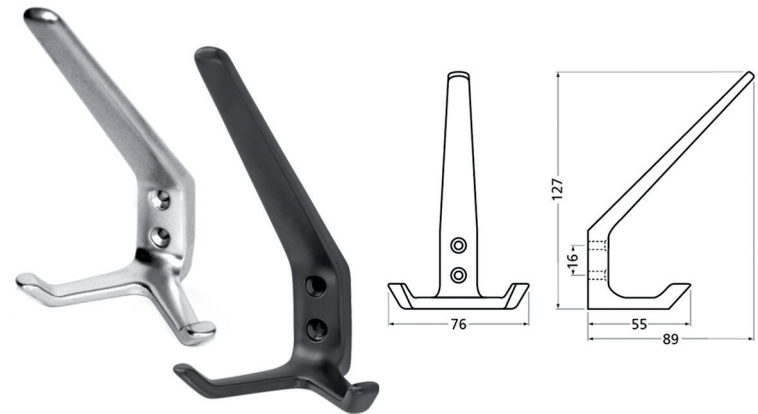


Jashaak Diener S
- jashaak voor inbouw

- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	Hoogte	Breedte	Diepte	Verpakking
014052	inox look	80 mm	20 mm	13,5 mm	50



Jashaak type 32
- met haak voor hoed

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Diepte	Hoogte	Verpakking
020242	aluminium	89 mm	127 mm	10
022536	zwart	89 mm	127 mm	10

INBOUWAFVALEMMERS

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 270



tot. 13L



min. 400 mm

**Inbouwafvallemmer 272**

- voor montage aan de zijwand en de deur
- automatische dekselopening
- kunststof deksel en RVS romp

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043036	inox/grijs	277 x 277 x 355 mm	min. 400 mm	1 x 13L	1
043037	inox/zwart	277 x 277 x 355 mm	min. 400 mm	1 x 13L	1



tot. 13L



min. 400 mm

**Inbouwafvallemmer 270**

- voor montage aan de zijwand en de deur
- automatische dekselopening
- kunststof deksel en romp

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043039	grijs/grijs	277 x 277 x 355 mm	min. 400 mm	1 x 13L	1
043038	wit/wit	277 x 277 x 355 mm	min. 400 mm	1 x 13L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 200



tot. 16L



min. 500 mm

**Inbouwafvallemmer 201**

- voor montage aan de zijwand en de deur
- automatische dekselopening
- kunststof deksel en romp

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043032	wit	230 x 353 x 333 mm	min. 500 mm	1 x 16L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 222 VOOR KASTBREEDTE MIN. 300 MM



tot. 30L



min. 300 mm

Inbouwafvallemmer 224

- inbouwhoogte: 400 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043058	antraciet	255 x 450 x 400 mm	min. 300 mm	1 x 30L	1



tot. 30L



min. 300 mm

Inbouwafvallemmer 223

- inbouwhoogte: 400 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043059	antraciet	255 x 450 x 400 mm	min. 300 mm	3 x 10L	1



tot. 28L



min. 300 mm

Inbouwafvallemmer 222

- inbouwhoogte: 400 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043060	antraciet	255 x 450 x 400 mm	min. 300 mm	2 x 14L	1



tot. 40L



min. 300 mm

Inbouwafvallemmer 294

- inbouwhoogte: 537 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043057	antraciet	255 x 450 x 537 mm	min. 300 mm	1 x 40L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 222 VOOR KASTBREEDTE MIN. 400 MM



tot. 32L



min. 400 mm

Inbouwafvallemmer 291

- inbouwhoogte: 339 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043062	antraciet	343 x 473 x 339 mm	min. 400 mm	2 x 16L	1



tot. 31L



min. 400 mm

Inbouwafvallemmer 292

- inbouwhoogte: 339 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043063	antraciet	343 x 473 x 339 mm	min. 400 mm	1 x 16L + 2 x 7,5L	1



tot. 42L



min. 400 mm

Inbouwafvallemmer 290

- inbouwhoogte: 400 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043061	antraciet	343 x 473 x 400 mm	min. 400 mm	2 x 21L	1



tot. 58L



min. 400 mm

Inbouwafvallemmer 295

- inbouwhoogte: 505 mm
- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043056	antraciet	343 x 473 x 505 mm	min. 400 mm	2 x 29L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 280



tot. 16L



min. 300 mm

Uittrekbare inbouwafvaler 280

- inbouwhoogte: 360 mm
- inbouwhoogte met geopend deksel: 600 mm
- voor bodemmontage
- uittrekbaar op geleider
- automatische dekselopening

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043031	zilver grijs	230 x 380 x 360 mm	min. 300 mm	1 x 16L	1



tot. 15L



min. 300 mm

Uittrekbare inbouwafvaler 283

- inbouwhoogte: 360 mm
- inbouwhoogte met geopend deksel: 600 mm
- voor bodemmontage
- uittrekbaar op geleider
- automatische dekselopening

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043030	zilver grijs	230 x 380 x 360 mm	min. 300 mm	2 x 7,5L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 245



tot. 30L



min. 400 mm

Inbouwafvallemmer 245

- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar
- automatische opening:
 - wordt met een meenemer aan de deur bevestigd
 - min. kastbreedte: 400 mm
 - min. inbouwdiepte: **472 mm**
- manuele opening:
 - de meenemer wordt NIET aan de deur bevestigd
 - min. kastbreedte: 300 mm
 - min. inbouwdiepte: **452 mm**

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043054	antraciet	260 x 452 x 442 mm	min. 400 mm	1 x 30L	1



tot. 28L



min. 400 mm

Inbouwafvallemmer 246

- voor bodemmontage
- volledig uittrekbaar
- automatische opening:
 - wordt met een meenemer aan de deur bevestigd
 - min. kastbreedte: 400 mm
 - min. inbouwdiepte: **472 mm**
- manuele opening:
 - de meenemer wordt NIET aan de deur bevestigd
 - min. kastbreedte: 300 mm
 - min. inbouwdiepte: **452 mm**

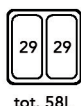
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043055	antraciet	260 x 452 x 442 mm	min. 400 mm	2 x 14L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 580 EVO



Frame en zijkanten in staal



tot. 58L



450 mm

Inbouwafvallemmer 580 Evo

- inbouwhoogte: 485 mm
- voor montage aan de zijwanden en het front
- frame en zijkanten in staal op Grass Nova Pro geleiders inbegrepen
- inclusief deksel in staal
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043040	antraciet	502 x 485 mm	450 mm	2 x 29L	1



tot. 34L

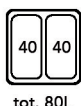


450 mm

Inbouwafvallemmer 580 Evo

- inbouwhoogte: 320 mm
- voor montage aan de zijwanden en het front
- frame en zijkanten in staal op Grass Nova Pro geleiders inbegrepen
- inclusief deksel in staal
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043041	antraciet	502 x 320 mm	450 mm	2 x 17L	1



tot. 80L



600 mm

Inbouwafvallemmer 580 Evo

- inbouwhoogte: 529 mm
- voor montage aan de zijwanden en het front
- frame en zijkanten in staal op Grass Nova Pro geleiders inbegrepen
- inclusief deksel in staal
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043042	antraciet	502 x 529 mm	600 mm	2 x 40L	1



tot. 74L



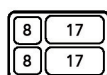
600 mm

Inbouwafvallemmer 580 Evo

- inbouwhoogte: 485 mm
- voor montage aan de zijwanden en het front
- frame en zijkanten in staal op Grass Nova Pro geleiders inbegrepen
- inclusief deksel in staal

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043043	antraciet	502 x 485 mm	600 mm	2 x 8L + 2 x 29L	1



tot. 50L



600 mm

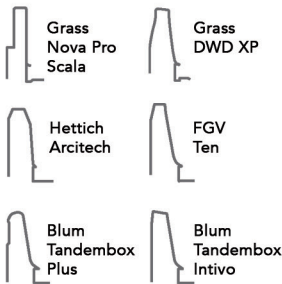
Inbouwafvallemmer 580 Evo

- inbouwhoogte: 320 mm
- voor montage aan de zijwanden en het front
- frame en zijkanten in staal op Grass Nova Pro geleiders inbegrepen
- inclusief deksel in staal

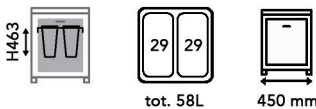
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043044	antraciet	502 x 320 mm	600 mm	2 x 8L + 2 x 17L	1

INBOUWAFVALEMMERS LINEA 560 RESTYLING



Frame in metaal en zijkanten in kunststof

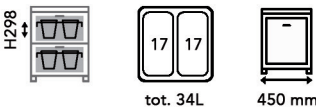


Inbouwafvallemmer 560 Restyling

- voor montage aan de zijwanden en het front
- geschikt voor zijwanddikte 16-19 mm
- zonder geleiders
- wordt bovenop de bestaande ladezijanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- frame in metaal en zijkanten in kunststof
- passend op ladezijanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043045	antraciet	463 mm	450 mm	2 x 29L	1

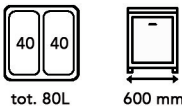


Inbouwafvallemmer 560 Restyling

- voor montage aan de zijwanden en het front
- geschikt voor zijwanddikte 16-19 mm
- zonder geleiders
- wordt bovenop de bestaande ladezijanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- frame in metaal en zijkanten in kunststof
- passend op ladezijanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043046	antraciet	298 mm	450 mm	2 x 17L	1

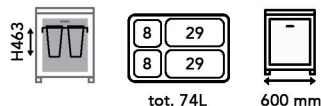


Inbouwafvallemmer 560 Restyling

- voor montage aan de zijwanden en het front
- geschikt voor zijwanddikte 16-19 mm
- zonder geleiders
- wordt bovenop de bestaande ladezijanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- frame in metaal en zijkanten in kunststof
- passend op ladezijanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

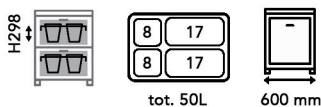
Bestelnr.	Afwerking	H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043047	antraciet	506 mm	600 mm	2 x 40L	1

**Inbouwafvallemmer 560 Restyling**

- voor montage aan de zijwanden en het front
- geschikt voor zijwanddikte 16-19 mm
- zonder geleiders
- wordt bovenop de bestaande ladezijkanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- frame in metaal en zijkanten in kunststof
- passend op ladezijkanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

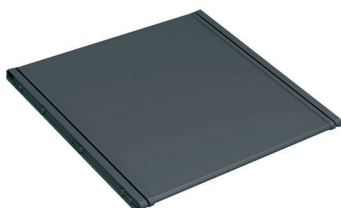
Bestelnr.	Afwerking	H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043048	antraciet	463 mm	600 mm	2 x 8L + 2 x 29L	1

**Inbouwafvallemmer 560 Restyling**

- voor montage aan de zijwanden en het front
- geschikt voor zijwanddikte 16-19 mm
- zonder geleiders
- wordt bovenop de bestaande ladezijkanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- frame in metaal en zijkanten in kunststof
- passend op ladezijkanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043049	antraciet	298 mm	600 mm	2 x 8L + 2 x 17L	1

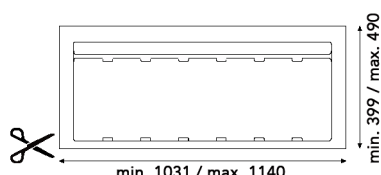
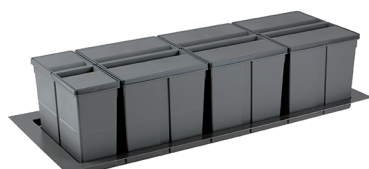
**Deksel voor Linea 560 Restyling**

- kunststof

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Voor kastbreedte	Verpakking
043050	antraciet	450 mm	1
043051	antraciet	600 mm	1

INBOUWAFVALEMMERS SISTEMA 9XL

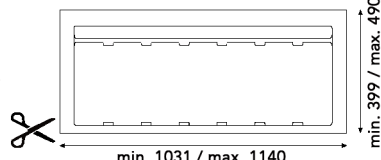


Inbouwafvallemmer 9XL 1200 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 277 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043064	antraciet	1031/1140 x 399/490 x 277 mm	1200 mm	3 x 26L + 1 x 11L	1

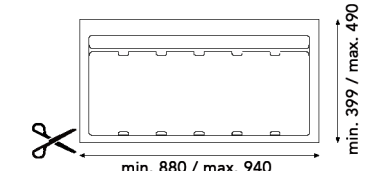


Inbouwafvallemmer 9XL 1200 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 209 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043065	antraciet	1031/1140 x 399/490 x 209 mm	1200 mm	3 x 20L + 1 x 9L	1

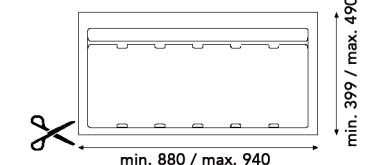
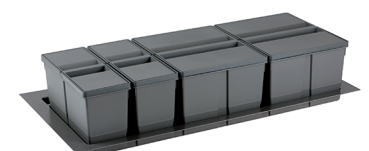


Inbouwafvallemmer 9XL 1000 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 277 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043066	antraciet	880/940 x 399/490 x 277 mm	1000 mm	2 x 26L + 2 x 11L	1

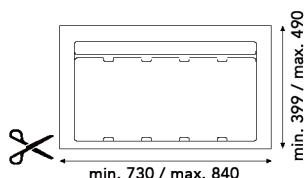


Inbouwafvallemmer 9XL 1000 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 209 mm

- per stuk

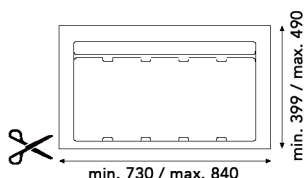
Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043067	antraciet	880/940 x 399/490 x 209 mm	1000 mm	2 x 20L + 2 x 9L	1

**Inbouwafvallemmer 9XL 900 mm**

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 277 mm

- per stuk

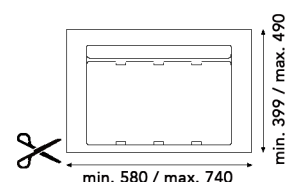
Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043068	antraciet	730/840 x 399/490 x 277 mm	900 mm	2 x 26L + 1 x 11L	1

**Inbouwafvallemmer 9XL 900 mm**

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 209 mm

- per stuk

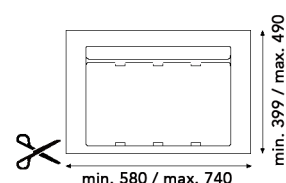
Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043069	antraciet	730/840 x 399/490 x 209 mm	900 mm	2 x 20L + 1 x 9L	1

**Inbouwafvallemmer 9XL 700, 750, 800 mm**

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 277 mm

- per stuk

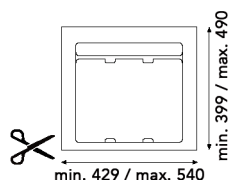
Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043070	antraciet	580/740 x 399/490 x 277 mm	700-750-800 mm	2 x 11L + 1 x 26L	1

**Inbouwafvallemmer 9XL 700, 750, 800 mm**

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 209 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043071	antraciet	580/740 x 399/490 x 209 mm	700-750-800 mm	2 x 9L + 1 x 20L	1

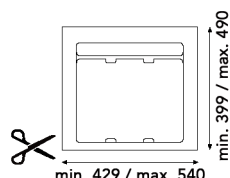


Inbouwafvallemmer 9XL 600 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 277 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043072	antraciet	429/540 x 399/490 x 277 mm	600 mm	1 x 26L + 1 x 11L	1

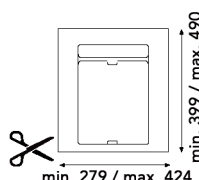


Inbouwafvallemmer 9XL 600 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 209 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043073	antraciet	429/540 x 399/490 x 209 mm	600 mm	1 x 20L + 1 x 9L	1

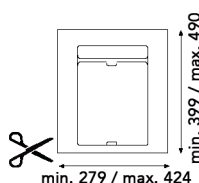


Inbouwafvallemmer 9XL 400, 450, 500 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 277 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043096	antraciet	279/424 x 399/490 x 277 mm	400-450-500 mm	2 x 11L	1



Inbouwafvallemmer 9XL 400, 450, 500 mm

- met inlegbodem en afvallemmers met individuele deksels
- op maat te snijden
- hoogte: 209 mm

- per stuk

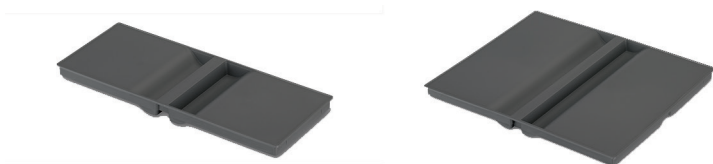
Bestelnr.	Afwerking	B (min./max.) x D (min./max.) x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043097	antraciet	279/424 x 399/490 x 209 mm	400-450-500 mm	2 x 9L	1

**Emmers Sistema 9XL**

- losse emmer

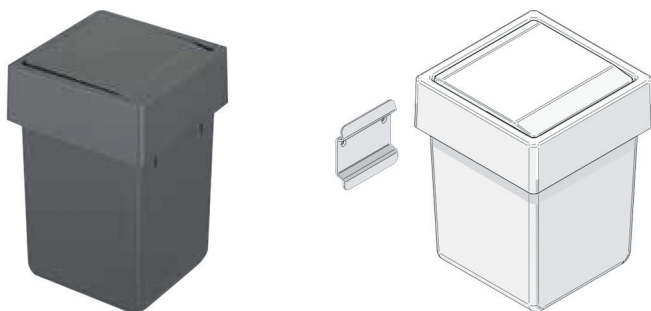
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Capaciteit	Verpakking
043098	antraciet	355 x 145 x 209 mm	9L	1
043099	antraciet	355 x 145 x 277 mm	11L	1
043100	antraciet	355 x 295 x 209 mm	20L	1
043101	antraciet	355 x 295 x 277 mm	26L	1

**Deksels voor emmers Sistema 9XL**

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor emmers met capaciteit	Verpakking
043102	antraciet	340 x 130 x 20 mm	9L en 11L	1
043103	antraciet	340 x 282 x 20 mm	20L en 26L	1

INBOUWAFVALEMMERS ATANA VOOR DE BADKAMER**Inbouwafvallemmer Atana voor de badkamer**

- met kantelbaar deksel

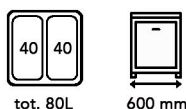
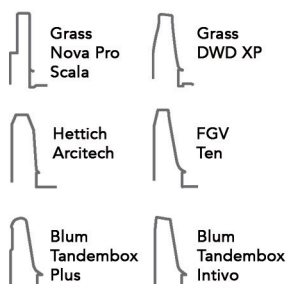
- met wandbevestiging

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Capaciteit	Verpakking
043095	antraciet	174 mm	176 mm	229 mm	1 x 5L	1
043094	wit	174 mm	176 mm	229 mm	1 x 5L	1

UITTREKELEMENTEN VOOR DE WASPLAATS

WASKORVEN LINEA 560

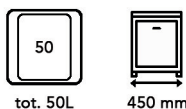


Uittrekbare waskorf LAB1560B60

- voor montage aan de zijwanden en het front
- geschikt voor zijwanddikte 16-19 mm
- zonder geleiders
- wordt bovenop de bestaande ladezijanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- passend op ladezijanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043090	wit	473 x 506 mm	600 mm	2 x 40L	1



Uittrekbare waskorf LAB1560B45

- universele inbouw waskorf
- wordt bovenop de bestaande ladezijanten gemonteerd (niet meegeleverd)
- passend op ladezijanten van: Grass Scala, Grass DWD XP, Hettich ArciTech, FGV Ten, Blum Tandembox Plus en Intivo met ladediepte NL 500 mm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	D x H	Voor kastbreedte	Capaciteit	Verpakking
043091	wit	473 x 506 mm	450 mm	1 x 50L	1

WASKORF LINEA BH

**Uittrekbare waskorf BH**

- inbouw waskorf voor kasten met een valdeur
- inclusief bevestigingsbeugel voor op het front
- valdeurbeslag afzonderlijk te bestellen, zie klepbeslag Duo (bestelnr. 051697) of Duo Forte (bestelnr. 051700)

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor minimum kast-breedte	Capaciteit	Verpakking
043092	wit	400 x 307 x 504 mm	min. 450 mm	1 x 50L	1

WASKORF LINEA 294

**Uittrekbare waskorf 294**

- voor bodembevestiging
- volledig uittrekbaar

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Voor minimum kast-breedte	Capaciteit	Verpakking
043093	wit	255 x 450 x 537 mm	min. 300 mm	1 x 40L	1

BAKPLATENHOUDERS

BAKPLATENHOUDERS

**Bakplatenhouders**

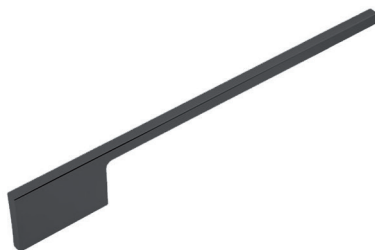
- houders voor 3 bakplaten
- montage links en rechts in een kast met breedte 600 mm
- de set bevat:
 - 2 houders (links/rechts)
 - 8 bevestigingsschroeven 3,5 x 15 mm

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
069579	chrom	140 mm	360 mm	125 mm	1 set

HANDDOEKDRAGERS

HANDDOEKDRAGERS

**Handdoekdrager type WA09**

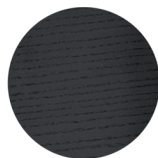
- grondstof: aluminium
- bevestiging: 2 x M4

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Boorafstand (C)	Lengte L1	Lengte L2	Verpakking
059700	zwart mat	32 mm	320 mm	70 mm	1
059701	zwart mat	64 mm	400 mm	80 mm	1

FINELINE LINIQ LADE INDELINGEN

FINELINE LINIQ INDELINGEN VOOR BESTEKLAGEN



- passend voor Grass Vionaro, Blum legrabox, Hettich Arcitech en Avantech laden
- met de beschikbare uitdikkingslijst zijn de modules ook passend voor Grass Scala laden
- geschikt voor zowel laden met afgeschuinde zijken als met rechte zijken

**Besteklade LiniQ**

- geschikt voor 1 multifunctioneel inzetstuk (F), naar keuze

- per stuk

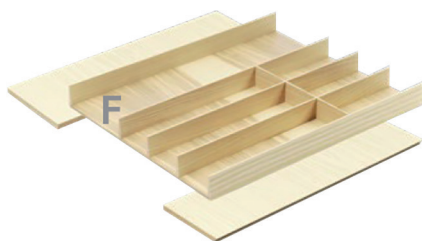
Bestelnr.	Kastbreedte	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
069417	300 mm	lichte eik	150 mm	472 mm	42 mm	1
069424	300 mm	noorse es	150 mm	472 mm	42 mm	1
069440	300 mm	zwarte es	150 mm	472 mm	42 mm	1

**Besteklade LiniQ**

- De min./max. breedte is de binnenmaat van de lade. Door deze enorme flexibiliteit kan de set in verschillende kastbreedtes worden gebruikt. De kolom kastbreedte verwijst naar de optimale toepassing van deze set.

- per set

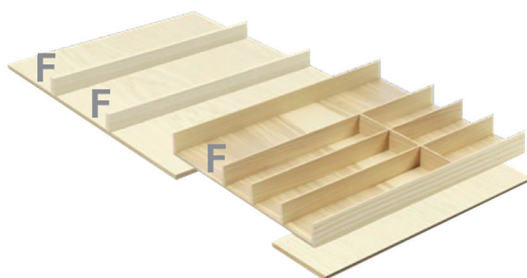
Bestelnr.	Kastbreedte	Afwerking	Breedte (min./max.)	Diepte	Hoogte	Verpakking
069418	400-450 mm	lichte eik	260-460 mm	472 mm	42 mm	1 set
069425	400-450 mm	noorse es	260-460 mm	472 mm	42 mm	1 set
069441	400-450 mm	zwarte es	260-460 mm	472 mm	42 mm	1 set

**Besteklade LiniQ**

- geschikt voor 1 multifunctioneel inzetstuk (F), naar keuze
- De min./max. breedte is de binnenmaat van de lade. Door deze enorme flexibiliteit kan de set in verschillende kastbreedtes worden gebruikt. De kolom kastbreedte verwijst naar de optimale toepassing van deze set.

- per set

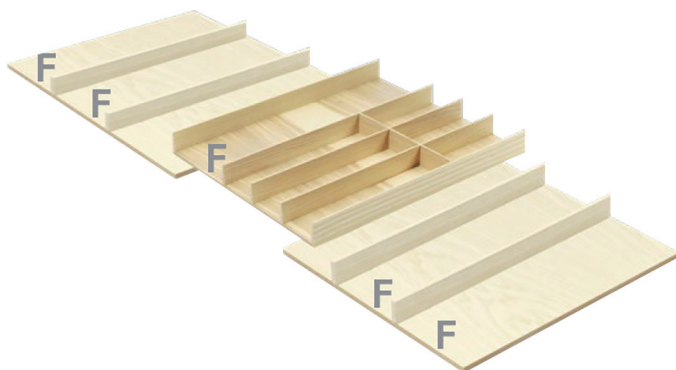
Bestelnr.	Kastbreedte	Afwerking	Breedte (min./max.)	Diepte	Hoogte	Verpakking
069419	500-600 mm	lichte eik	385-610 mm	472 mm	42 mm	1 set
069426	500-600 mm	noorse es	385-610 mm	472 mm	42 mm	1 set
069442	500-600 mm	zwarte es	385-610 mm	472 mm	42 mm	1 set

**Besteklade LiniQ**

- geschikt voor 3 multifunctionele inzetstukken (F), naar keuze
- De min./max. breedte is de binnenmaat van de lade. Door deze enorme flexibiliteit kan de set in verschillende kastbreedtes worden gebruikt. De kolom kastbreedte verwijst naar de optimale toepassing van deze set.

- per set

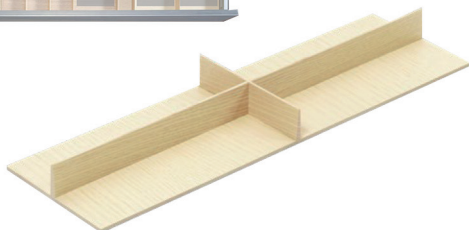
Bestelnr.	Kastbreedte	Afwerking	Breedte (min./max.)	Diepte	Hoogte	Verpakking
069420	800-900 mm	lichte eik	580-935 mm	472 mm	42 mm	1 set
069427	800-900 mm	noorse es	580-935 mm	472 mm	42 mm	1 set
069443	800-900 mm	zwarte es	580-935 mm	472 mm	42 mm	1 set

**Besteklade LiniQ**

- geschikt voor 5 multifunctionele inzetstukken (F), naar keuze
- De min./max. breedte is de binnenmaat van de lade. Door deze enorme flexibiliteit kan de set in verschillende kastbreedtes worden gebruikt. De kolom kastbreedte verwijst naar de optimale toepassing van deze set.

- per set

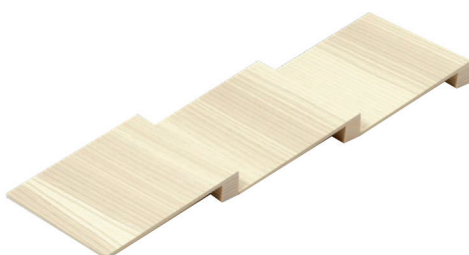
Bestelnr.	Kastbreedte	Afwerking	Breedte (min./max.)	Diepte	Hoogte	Verpakking
069421	1000-1200 mm	lichte eik	900-1250 mm	472 mm	42 mm	1 set
069428	1000-1200 mm	noorse es	900-1250 mm	472 mm	42 mm	1 set
069444	1000-1200 mm	zwarte es	900-1250 mm	472 mm	42 mm	1 set

**Multifunctioneel inzetstuk LiniQ**

- kruisvormig tussenschot

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
069422	lichte eik	137 mm	472 mm	37,5 mm	1
069429	noorse es	137 mm	472 mm	37,5 mm	1
069445	zwarte es	137 mm	472 mm	37,5 mm	1

**Multifunctioneel inzetstuk LiniQ**

- 3-delige kruidenhouder

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061642	lichte eik	137 mm	472 mm	26 mm	1
069430	noorse es	137 mm	472 mm	26 mm	1
069261	zwarte es	137 mm	472 mm	26 mm	1

**Multifunctioneel inzetstuk LiniQ**

- messenhouder voor 6 messen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061643	lichte eik	137 mm			1
069431	noorse es	137 mm	472 mm	26 mm	1
069262	zwarte es	137 mm	472 mm	26 mm	1

**Multifunctioneel inzetstuk LiniQ**

- foliehouder voor 2 rollen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
069423	lichte eik	137 mm	472 mm	49 mm	1
069432	noorse es	137 mm	472 mm	49 mm	1
069446	zwarte es	137 mm	472 mm	49 mm	1

**Opvullijst LiniQ**

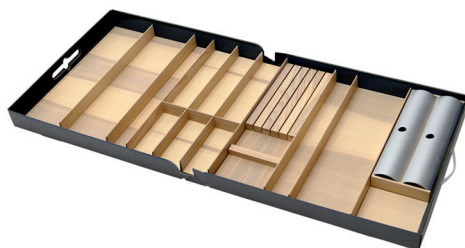
- voor ladediepte > 500 mm
- kan ingekort worden
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061635	lichte eik	600 mm	150 mm	49 mm	1
069436	noorse es	600 mm	150 mm	49 mm	1
069447	zwarte es	600 mm	150 mm	49 mm	1
061636	lichte eik	1200 mm	150 mm	49 mm	1
069437	noorse es	1200 mm	150 mm	49 mm	1
069448	zwarte es	1200 mm	150 mm	49 mm	1

**Uitdikkingslijst LiniQ**

- met deze uitdikkingslijst zijn de modules ook passend voor Grass Scala laden met een diepte van 480 mm
- kan ingekort worden
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Dikte	Hoogte	Verpakking
061637	lichte eik	600 mm	7 mm	49 mm	1
069438	noorse es	600 mm	7 mm	49 mm	1
069256	zwarte es	600 mm	7 mm	49 mm	1
061638	lichte eik	1200 mm	7 mm	49 mm	1
069439	noorse es	1200 mm	7 mm	49 mm	1
069257	zwarte es	1200 mm	7 mm	49 mm	1

**Demo koffer LiniQ**

- de koffer bevat:
 - 1 set besteklade 1000-1200 mm
 - 1 messenhouder
 - 1 foliehouder
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
069449	lichte eik	-	1
069450	noorse es	-	1
069451	zwarte es	-	1

FINELINE LINIQ INDELINGEN VOOR POTTENLADEN



- passend voor Grass Vionaro, Blum legrabox, Hettich Arcitech en Avantech laden



Ladebakje met handgrepen LiniQ

- voorzien van 2 handgrepen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061645	lichte eik	236 mm	472 mm	120 mm	1
069433	noorse es	236 mm	472 mm	120 mm	1
069264	zwarte es	236 mm	472 mm	120 mm	1



Ladebakje met handgrepen LiniQ

- voorzien van 2 handgrepen

- met 2 ladebakjes bekom je dezelfde diepte als 1 bovenstaand ladebakje

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061646	lichte eik	236 mm	236 mm	120 mm	1
069434	noorse es	236 mm	236 mm	120 mm	1
069265	zwarte es	236 mm	236 mm	120 mm	1



Verdeler LiniQ

- passend in ladebakjes met handgrepen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061621	antraciet	218 mm	99 mm	114 mm	1

**Bordenhouder LiniQ**

- de diameter is verstelbaar van
min. 23 cm tot max. 28 cm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
061648	lichte eik	340 mm	180 mm	191 mm	1
069435	noorse es	340 mm	180 mm	191 mm	1
069267	zwarte es	340 mm	180 mm	191 mm	1

LADE UITSPARING

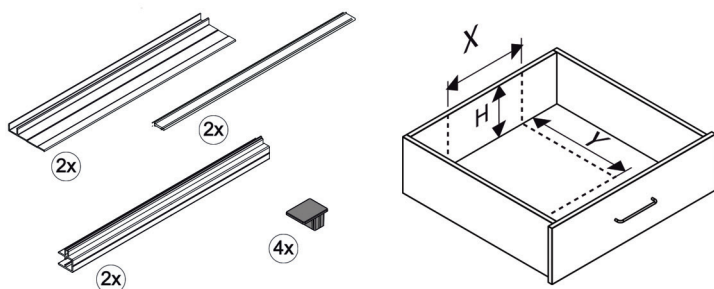
LADE UITSPARING VOOR SIFON



Lade uitsparing voor sifon

- aluminium profielen om de uitsnede in de ladebodem af te werken

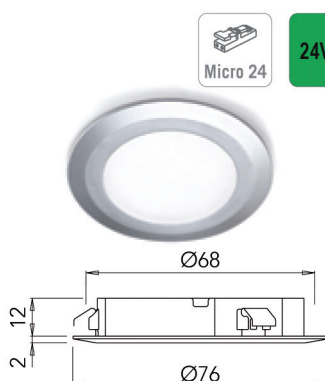
- per set



Bestelnr.	Afwerking	X-maat	H-maat	Y-maat	Verpakking
056547	aluminium	zoals gewenst	max. 223 mm	max. 454 mm	1 set
056549	aluminium	zoals gewenst	max. 163 mm	max. 334 mm	1 set
056548	zwart mat geanodisee	zoals gewenst	max. 163 mm	max. 334 mm	1 set

LED VERLICHTING: SPOTS INBOUWDIAMETER 68 MM

DATE

**Led inbouwspot type Date 2.0 Plus in 24V**

- No Point Effect: homogeen lichtoppervlak, de typerende puntjes van de led zijn niet zichtbaar
- de spot kan gecombineerd worden met de ring type SP of de ring type OB

- inbouwdiameter: 68 mm
- inbouwdiepte: 12 mm
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker

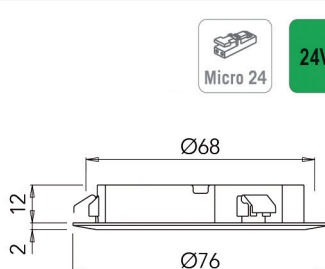
- per stuk

- voeding afzonderlijk te bestellen

- Date 2.0 "Plus": de spot kan losgekoppeld worden d.m.v. een fiche



Bestelnr.	Afwerking	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ Lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048412	aluminium	super warm wit, 2700°K	350 lux/360 lm	24Vdc	3W	1
048413	zwart	super warm wit, 2700°K	350 lux/360 lm	24Vdc	3W	1

**Set 3 spots type Date 2.0 Plus in 24V**

- No Point Effect: homogeen lichtoppervlak, de typerende puntjes van de led zijn niet zichtbaar
- de spot kan gecombineerd worden met de ring type SP of de ring type OB

- inbouwdiameter: 68 mm
- inbouwdiepte: 12 mm
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker

- inclusief voeding 30W

- per set

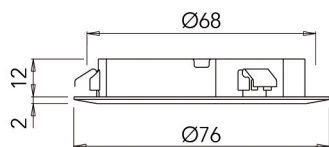
- Date 2.0 "Plus": de spot kan losgekoppeld worden d.m.v. een fiche



Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048414	aluminium	set 3 spots	super warm wit, 2700°K	350 lux/360 lm	24Vdc	3 x 3W	1 set
048415	zwart	set 3 spots	super warm wit, 2700°K	350 lux/360 lm	24Vdc	3 x 3W	1 set



24Vdc

**Set 5 spots type Date 2.0 Plus in 24V**

- No Point Effect: homogeen lichtoppervlak, de typerende puntjes van de led zijn niet zichtbaar
- de spot kan gecombineerd worden met de ring type SP of de ring type OB

- inbouwdiameter: 68 mm
- inbouwdiepte: 12 mm
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker

- inclusief voeding 30W

- per set

- Date 2.0 "Plus": de spot kan losgekoppeld worden d.m.v. een fiche



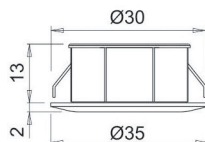
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048416	aluminium	set 5 spots	super warm wit, 2700°K	350 lux/360 lm	24Vdc	5 x 3W	1 set
048417	zwart	set 5 spots	super warm wit, 2700°K	350 lux/360 lm	24Vdc	5 x 3W	1 set

LED VERLICHTING: SPOTS INBOUWDIAMETER 30 MM

PIXEL 24



24Vdc

**Led inbouwspot type Pixel 24**

- inbouwdiameter: 30 mm
- inbouwdiepte: 13 mm
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker

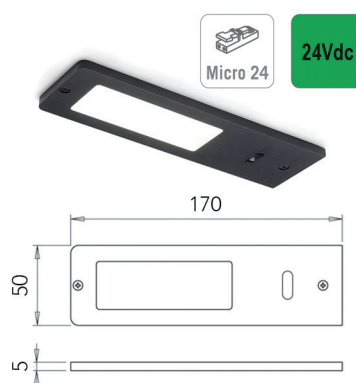
- per stuk

- voeding afzonderlijk te bestellen

Bestelnr.	Afwerking	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ Lumen	Volt	Watt	Verpakking
048423	vernikkeld	super warm wit, 2700°K	83 lm	24V	1W	1
048424	zwart	super warm wit, 2700°K	83 lm	24V	1W	1

LED KEUKENVERLICHTING

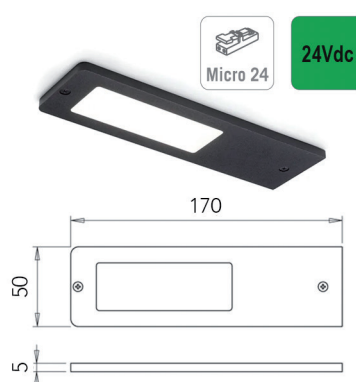
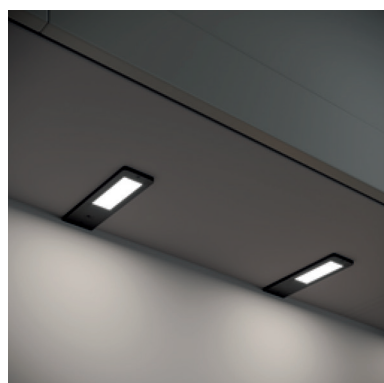
LED KEUKENVERLICHTING VOOR HANGKASTEN



Led opbouwspot type Vega SDM met schakelaar/dimmer

- zeer dunne opbouwspot (5 mm) met schakelaar/dimmer
- als zelfstandige spot of als master spot
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker
- per stuk
- voeding afzonderlijk te bestellen

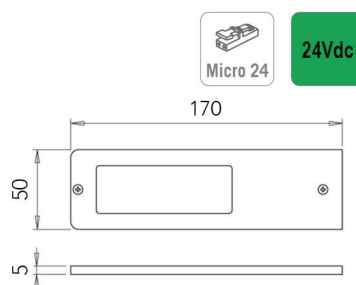
Bestelnr.	Afwerking	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/Lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048406	aluminium	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	5W	1
048407	zwart	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	5W	1



Led opbouwspot type Vega zonder schakelaar

- zeer dunne opbouwspot (5 mm)
- als zelfstandige spot of als vervolgspot op de master
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker
- per stuk
- voeding afzonderlijk te bestellen

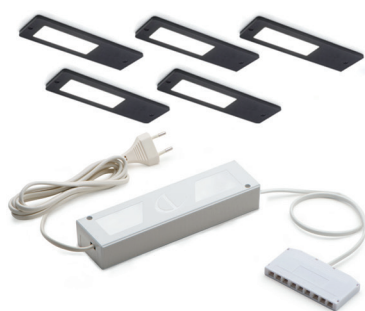
Bestelnr.	Afwerking	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/Lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048404	aluminium	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	5W	1
048405	zwart	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	5W	1



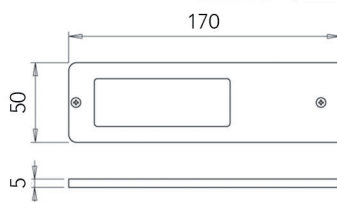
Set 3 spots type Vega zonder schakelaar

- zeer dunne opbouwspot (5 mm)
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker
- inclusief voeding 30W
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048408	aluminium	set 3 spots	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	3 x 5W	1 set
048409	zwart	set 3 spots	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	3 x 5W	1 set



24Vdc

**Set 5 spots type Vega zonder schakelaar**

- zeer dunne opbouwspot (5 mm)
- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker
- inclusief voeding 60W
- per set

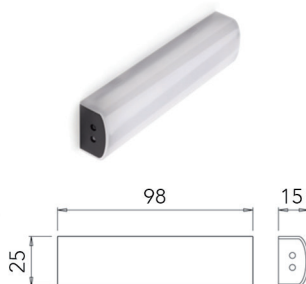
Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048410	aluminium	set 5 spots	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	5 x 5W	1 set
048411	zwart	set 5 spots	super warm wit, 2700°K	450 lux/300 lm	24Vdc	5 x 5W	1 set

LED KEUKENVERLICHTING VOOR ONDERKASTEN

LED LADEVERLICHTING



24Vdc



Led ladeverlichting Hiddi

- D-Motion: de lichtkleur kan worden aangepast van natuurlijk wit (3900°K) naar super warm wit (2700°K)
- met IR sensor voor het aan- en uitschakelen, bij het openen en het sluiten van de lade
- kan links of rechts op de kastzijwand worden gemonteerd
- met ontkoppelbaar aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker en kabelgoot

- voeding afzonderlijk te bestellen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048418	-	2700°K-3900°K	390 lux/240 lm	24Vdc	3W	1



24Vdc



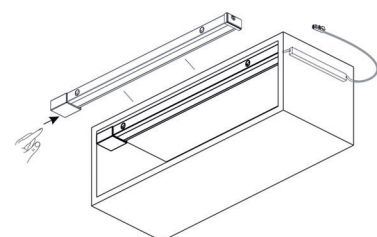
Led ladeverlichting Baski SF

- de aluminium armatuur is voorzien van een zijdelings veersysteem en wordt zonder schroeven geklemd tussen kastzijwanden met een dikte van 16, 18 of 19 mm

- met aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker en kabelgoot
- 600 mm: met 1 IR sensor
- 900 mm: met 2 IR sensoren
- ook geschikt voor een kast met deuren
- wanneer de lade open blijft staan, schakelt de verlichting zich na verloop van tijd uit

- per stuk

- voeding afzonderlijk te bestellen



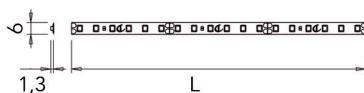
Bestelnr.	Afwerking	Voor kast-breedte	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048419	zwart mat	600 mm	warm wit, 3000°K	1050 lux/1080 lm	24Vdc	7,2W	1
048420	aluminium	600 mm	warm wit, 3000°K	1050 lux/1080 lm	24Vdc	7,2W	1
048421	zwart mat	900 mm	warm wit, 3000°K	1050 lux/1080 lm	24Vdc	11,5W	1
048422	aluminium	900 mm	warm wit, 3000°K	1050 lux/1080 lm	24Vdc	11,5W	1

FLEXIBELE LED VERLICHTING

FLEXIBELE LED VERLICHTING TYPE FLEXYLED HE6B PW PRO (120 LEDS/METER)



24Vdc

**Flexibele led verlichting type Flexyled HE6B PW Pro**

- 120 leds per meter, slechts 6 mm breed
- met 3M dubbelzijdige kleefband
- inkortbaar per 6 leds (=50 mm): snijpunten met markeringen aangeduid
- met voorgesoldeerd aansluitsnoer van 200 cm + Micro24 stekker

- per stuk

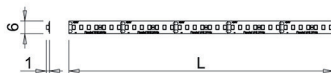
- voeding afzonderlijk te bestellen

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048400	transparant	1000 mm	super warm wit, 2700°K	900 lux/85 lm per W	24Vdc	9,6W	1
048401	transparant	2000 mm	super warm wit, 2700°K	900 lux/85 lm per W	24Vdc	19,2W	1
048402	transparant	2500 mm	super warm wit, 2700°K	900 lux/85 lm per W	24Vdc	24W	1
048403	transparant	3000 mm	super warm wit, 2700°K	900 lux/85 lm per W	24Vdc	28,8W	1

FLEXIBELE LED VERLICHTING UHE6B PW



24Vdc

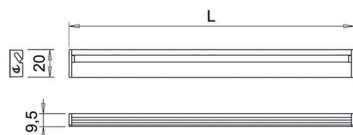
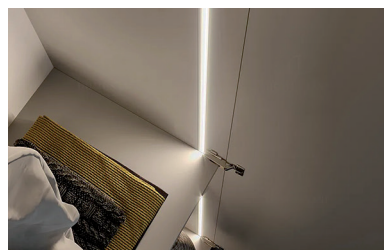
**Flexibele led verlichting UHE6B PW**

- 280 Leds per meter, slechts 6 mm breed
- No Dot Effect: homogeen lichtoppervlak
- met 3M dubbelzijdige kleefband
- inkortbaar per 25 mm: snijpunten met markering aangeduid
- met voorgesoldeerd aansluitsnoer van 200 cm en Micro24 fiche
- voeding of X-driver afzonderlijk te bestellen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048429	transparant	1000 mm	super warm wit, 2700°K	1000 lux/82 lm per W	24Vdc	10W	10
048430	transparant	2000 mm	super warm wit, 2700°K	1000 lux/82 lm per W	24Vdc	20W	10
048431	transparant	2500 mm	super warm wit, 2700°K	1000 lux/82 lm per W	24Vdc	25W	10
048432	transparant	3000 mm	super warm wit, 2700°K	1000 lux/82 lm per W	24Vdc	30W	10

PROFIELEN VOOR FLEXIBELE LED VERLICHTING



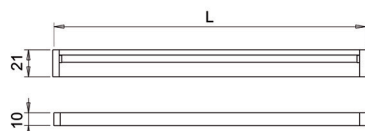
Inbouwprofiel type Blade-In voor flexibele Led verlichting

- profiel voor inbouw
- de ledstrip staat in een hoek van 20° waardoor het licht in de kast schijnt en niet verblindt
- bij dit inbouwprofiel is het opaal afdekprofiel (diffuser) reeds ingebouwd
- set van 2 eindkappen afzonderlijk te bestellen

- profiel per stuk (1 stuk = 3000 mm)

- geschikt voor flexibele led verlichting HE6B en UHE6B

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lengte	Verpakking
048425	aluminium	Blade-In profiel met diffuser	3000 mm	10
048426	zwart	Blade-In profiel met diffuser	3000 mm	10
048427	zilver	set van 2 eindkappen	-	20 sets
048428	zwart	set van 2 eindkappen	-	20 sets



Opbouwprofiel type Blade voor flexibele led verlichting

- profiel voor opbouw
- de ledstrip staat in een hoek van 20° waardoor het licht in de kast schijnt en niet verblindt
- bij dit opbouwprofiel dient u het opaal afdekprofiel (diffuser) afzonderlijk te bestellen
- een set van 2 eindkappen en een set van 2 bevestigingsclipsen afzonderlijk te bestellen

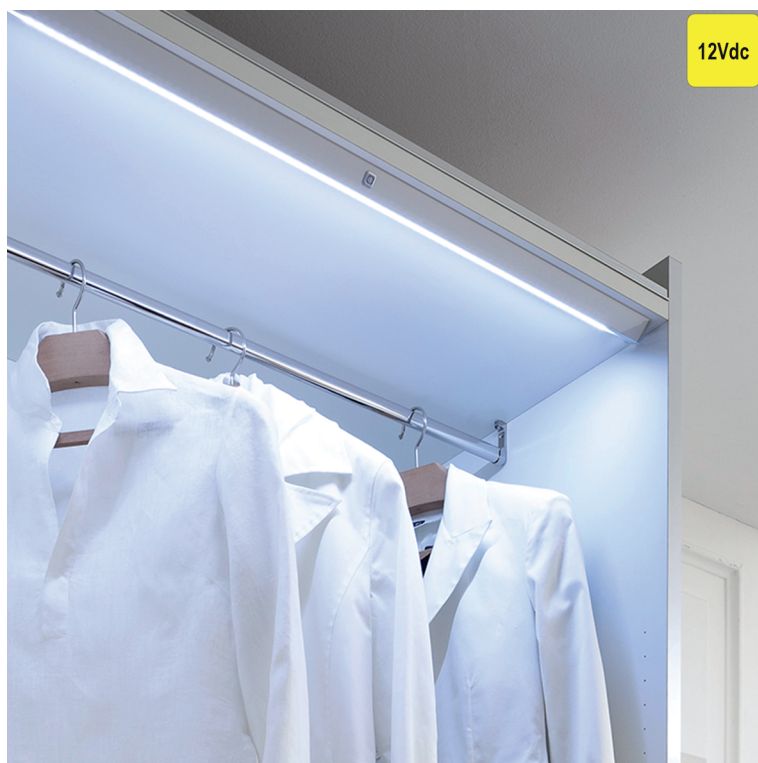
- profiel en afdekprofiel per stuk (1 stuk = 3000 mm)

- geschikt voor flexibele led verlichting HE6B en UHE6B

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Lengte	Verpakking
048216	aluminium	opbouwprofiel	3000 mm	20
048217	zwart	opbouwprofiel	3000 mm	20
048218	opaal	diffuser	3000 mm	20
048220	aluminium	set van 2 eindkappen	-	20 sets
048221	zwart	set van 2 eindkappen	-	20 sets
048219	-	set van 2 bevestigingsclipsen	-	20 sets

LED DRESSINGVERLICHTING

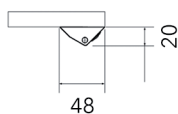
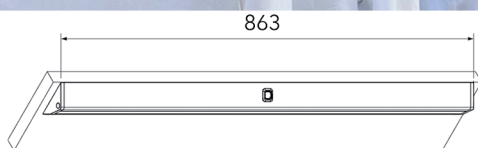
LED DRESSINGVERLICHTING



12Vdc

Led opbouwarmatuur type Perth Kit + voeding

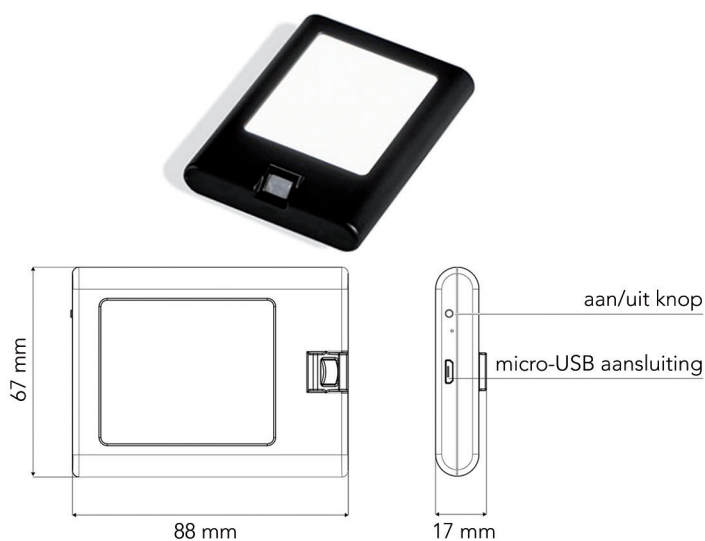
- met voeding + connector
- met bewegingssensor (het licht gaat uit nadat er 15 seconden geen beweging is gedetecteerd)
- met aansluitsnoer van 300 cm + stekker
- voeding met aansluitsnoer van 200 cm
- connector met aansluitsnoer van 50 cm
- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/ lumen	Voltage	Watt	Verpakking
048300	aluminium	563 mm	natuurlijk wit, 4000°K	340 lux/280 lm	12 Vdc	5,6W	1
048301	aluminium	863 mm	natuurlijk wit, 4000°K	340 lux/470 lm	12 Vdc	9,4W	1

LED OPLAADBARE VERLICHTING

LED OPLAADBARE VERLICHTING

**Oplaadbare led opbouwspot type Smart Mini**

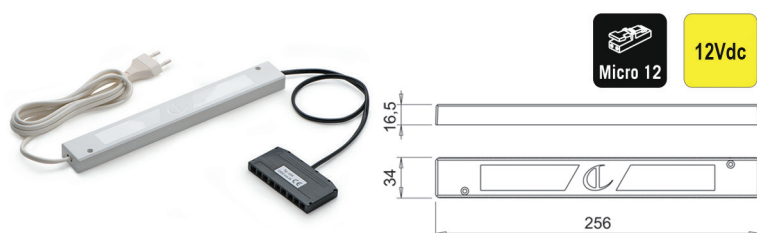
- oplaadbare spot met magnetische bevestiging
- bevestigingsplaatje te schroeven (schroeven inbegrepen)
- met PIR bewegingssensor: de spot gaat aan wanneer de deur van de kast wordt geopend (het licht gaat uit nadat er 30 sec. geen beweging is gedetecteerd)
- oplaadbaar via een micro-USB snoer

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lichtkleur	Lux (op 50 cm)/Lumen	Watt	Verpakking
048302	zwart	natuurlijk wit, 4000°K	35 lux/24 lumen	0,4W	10

LED VOEDINGEN

LED VOEDINGEN 12VDC



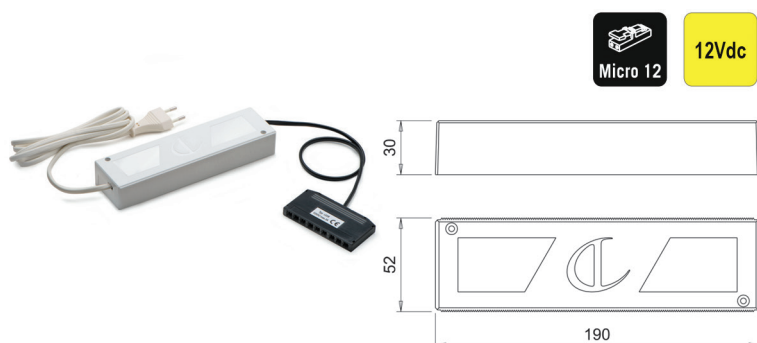
12Vdc

Voeding 30W type D-Power 30/12R

- voor Led verlichting 12Vdc
- met aansluitsnoer van 200 cm
- met Micro12 connector voor maximum 9 aansluitsnoeren
- connector met aansluitsnoer van 50 cm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Watt	Verpakking
048281	wit	220-240Vac	12Vdc	30W	1



12Vdc

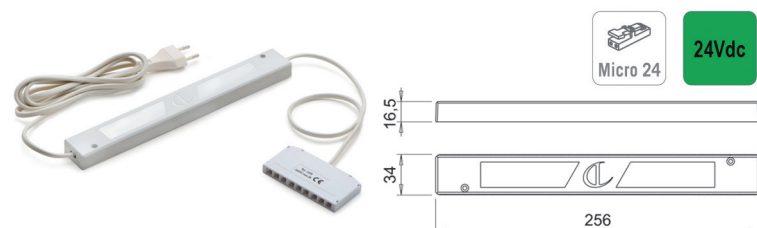
Voeding 60W type D-Power 60/12R

- voor Led verlichting 12Vdc
- met aansluitsnoer van 200 cm
- met Micro12 connector voor maximum 9 aansluitsnoeren
- connector met aansluitsnoer van 50 cm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Watt	Verpakking
048282	wit	220-240Vac	12Vdc	60W	1

LED VOEDINGEN 24VDC



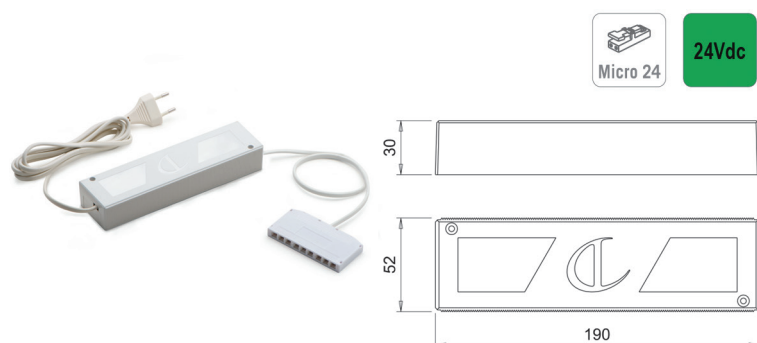
24Vdc

Voeding 30W type D-Power 30/24D

- voor Led verlichting 24Vdc
- met aansluitsnoer van 200 cm
- met Micro24 connector voor maximum 9 aansluitsnoeren
- connector met aansluitsnoer van 50 cm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Watt	Verpakking
048283	wit	220-240Vac	24Vdc	30W	1



24Vdc

Voeding 60W type D-Power 60/24D

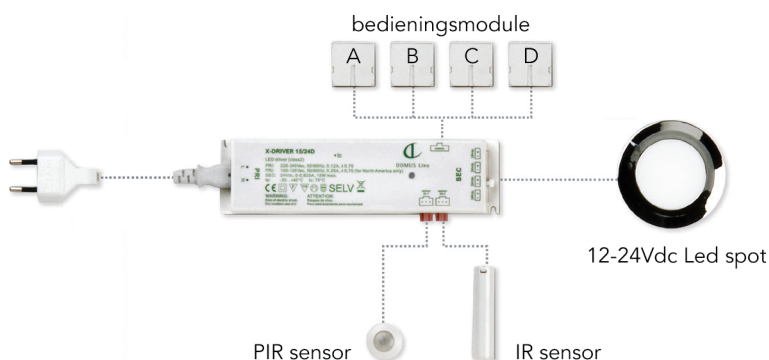
- voor Led verlichting 24Vdc
- met aansluitsnoer van 200 cm
- met Micro24 connector voor maximum 9 aansluitsnoeren
- connector met aansluitsnoer van 50 cm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Watt	Verpakking
048284	wit	220-240Vac	24Vdc	60W	1

LED X-DRIVERS

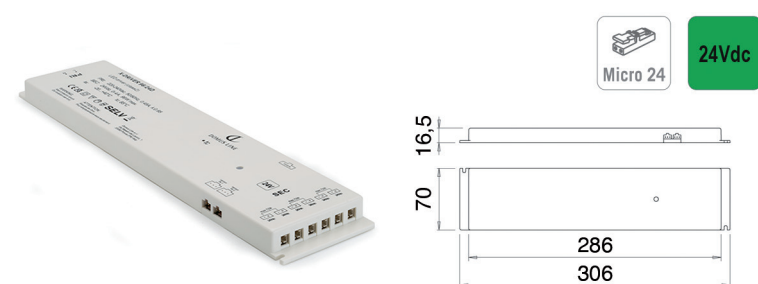
X-DRIVERS



De nieuwe slimme X-driver is een alles-in-één apparaat. De X-driver kan zonder bedieningsmodule worden gebruikt als een gewone voeding om één of meerdere Led spots van stroom te voorzien.

Door gebruik te maken van een bedieningsmodule die in de driver wordt geschoven kunnen twee infrarood- en/of bewegingssensoren op de X-driver worden aangesloten.

Afhankelijk van het type bedieningsmodule kan de X-driver worden bediend met een afstandsbediening of via Bluetooth met een Smartphone.



X-driver 96/24D

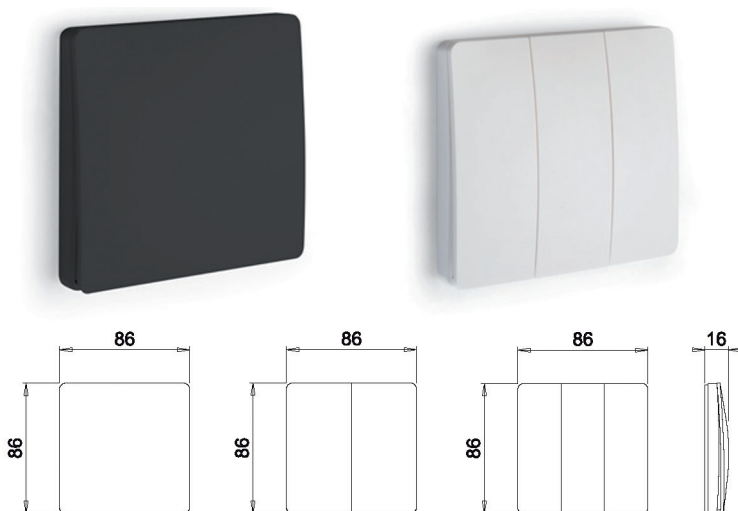
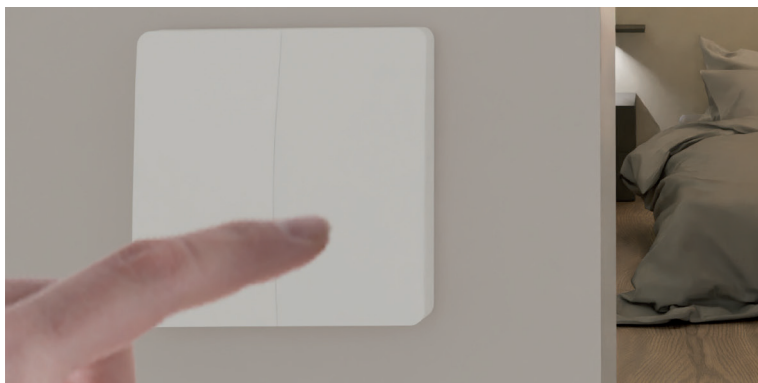
- voor Led verlichting 24Vdc
- met rechtstreekse aansluiting voor maximum 6 spots (geen distributor meer nodig)
- met aansluiting voor maximum 2 infrarood- en/of bewegingssensoren
- met poort voor een bedieningsmodule

- niet geschikt voor RGB en TW (tunable white)
- voedingssnoer afzonderlijk te bestellen

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Watt	Verpakking
048433	wit	110-240Vac	24Vdc	96W	1

SCHAKELAARS VOOR X-DRIVERS

**Schakelaar type Kiny voor X-driver**

- Kiny is draadloos en werkt op eigen kracht: de knop werkt zonder elektrische voeding of batterij doordat het de kinetische energie die wordt gegenereerd door het indrukken van de knop omzet in elektrische energie waardoor een RF-sigitaal wordt verzonden naar de bedieningsmodule die is geïntegreerd in de X-driver.
- functies: aan, uit en dimmen
- bereik: max. 25 meter
- verkrijgbaar in 1, 2 of 3 kanalen
- de X-driver moet voorzien zijn van een bedieningsmodule type 5 (bestelnr. 048457)
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Type	Verpakking
048451	wit	Kiny 1: 1 kanaal	20
048452	zwart	Kiny 1: 1 kanaal	20
048453	wit	Kiny 2: 2 kanalen	20
048454	zwart	Kiny 2: 2 kanalen	20
048455	wit	Kiny 3: 3 kanalen	20
048456	zwart	Kiny 3: 3 kanalen	20

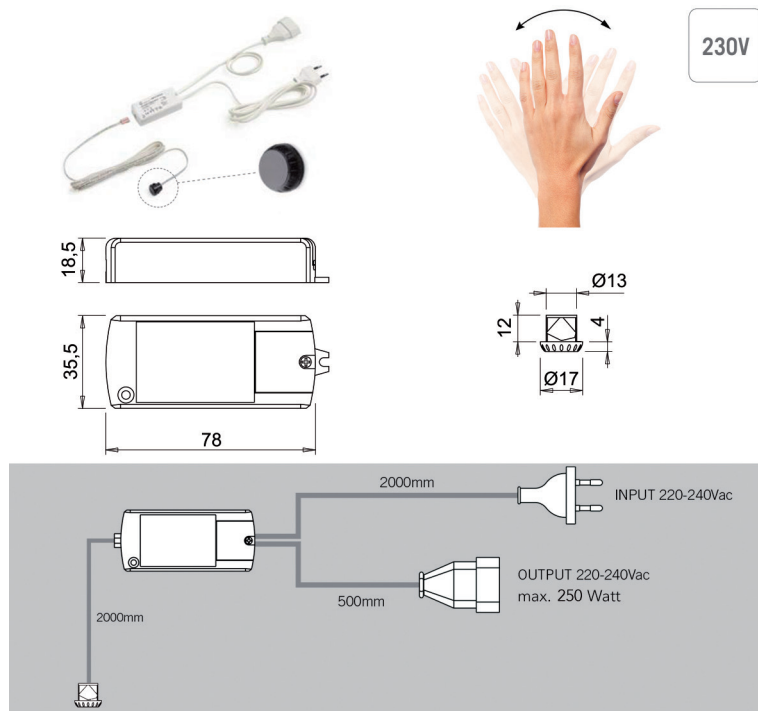
**Bedieningsmodule type 5 voor X-driver**

- de bedieningsmodule wordt in de poort van de X-driver geschoven
- voor aansluiting van een Kiny schakelaar
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
048457	wit	type 5	1

LED TOEBEHOREN

LED TOEBEHOREN VOOR INSTALLATIE VOOR DE VOEDING



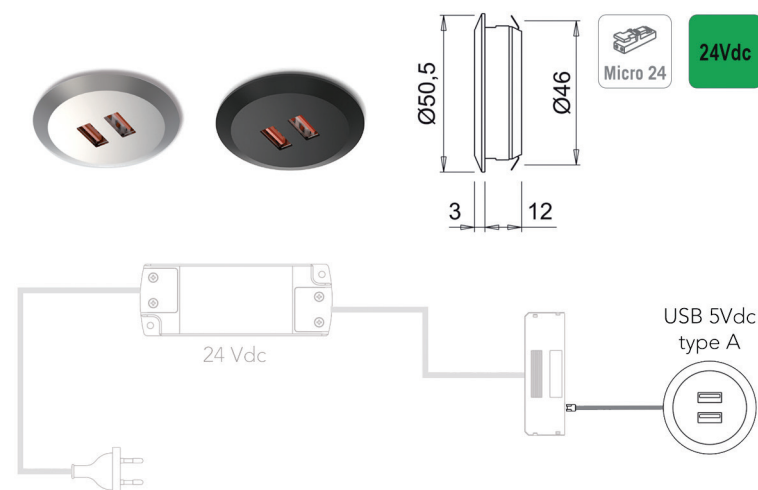
Contactloze schakelaar type Simply R1

- aan/uit contactloze schakelaar
- beweeg je hand voor de sensor om aan of uit te schakelen
- sensor zonder rozet
- inbouwdiameter: 13 mm
- met voedingssnoer van 200 cm
- detectieafstand: 0,5 tot 6 cm

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Load	Verpakking
040785	zwart	220-240Vac	220-240Vac	250W	1

LED TOEBEHOREN VOOR INSTALLATIE NA DE VOEDING

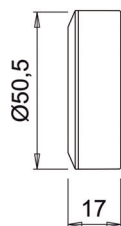
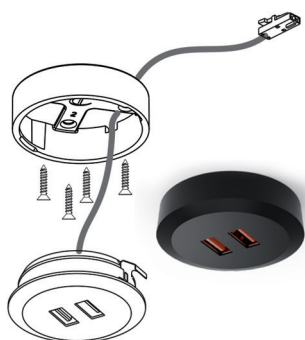


Inbouw USB lader type Subby

- 2 USB A aansluitingen:
- 2 x 5V 2A of 1 x 5V 4A
- automatische herkenning voor fast charging (afhankelijk van het type smart phone)
- met verbindingssnoer van 180 cm met Micro24 stekker
- aansluitbaar op 24Vdc led voedingen met Micro24 connector
- mag gecombineerd worden met led verlichting indien het aantal Watt van de led voeding het toelaat
- de laadfunctie neemt 20W af

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Input	Output	Watt	Verpakking
048285	inox look	24Vdc	5Vdc	20W	1
048286	zwart	24Vdc	5Vdc	20W	1

**Ring voor USB lader type Subby**

- om de USB lader type Subby als opbouw te monteren
- inclusief bevestigingsschroeven
- USB lader type Subby afzonderlijk te bestellen

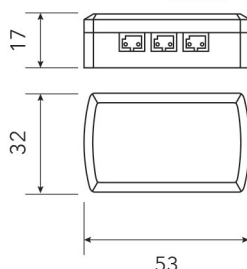
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
048287	inox look	-	1
048288	zwart	-	1

VERLENGSNOEREN VOOR LED VERLICHTING



24Vdc

**Verlengsnoer met Micro24 connector voor 6 stekkers**

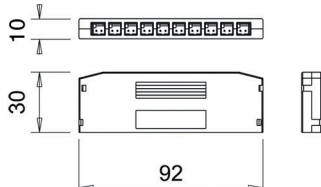
- verlengsnoer met Micro24 connector voor maximum 6 aansluitsnoeren
- passend voor 24V Led verlichting met Micro24 stekker

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Watt	Verpakking
041592	wit	2000 mm	max. 72W	20



24Vdc

**Verlengsnoer met Micro24 connector voor 10 stekkers**

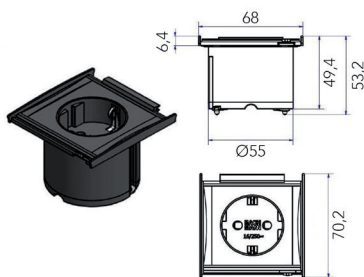
- verlengsnoer met Micro24 connector voor maximum 10 aansluitsnoeren
- passend voor 24V Led verlichting met Micro24 stekker

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Watt	Verpakking
041633	wit	2000 mm	max. 72W	20

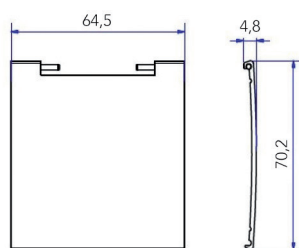
INBOUWSTOPCONTACTEN

INBOUWSTOPCONTACTEN KAPSA XXS

**Inbouwstopcontact type Kapsa XXS**

- stekkerdoos met 1 stopcontact
- met voedingssnoer van 2 meter
- inbouwdiepte: 45 mm
- deksel afzonderlijk te bestellen
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Inbouwdiameter	Verpakking
022418	zwart	met pinaarding (FR/B)	56 mm	1
022419	zwart	met randaarding (Schuko)	56 mm	1

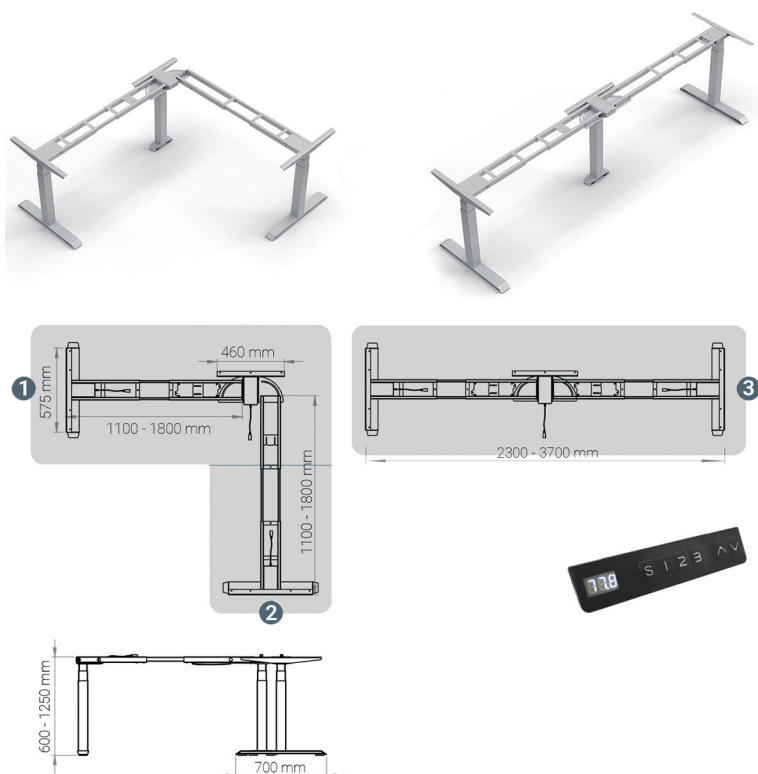
**Deksel voor inbouwstopcontact type Kapsa XXS**

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Kleur	Verpakking
022417	aluminium	inox look	1
022601	aluminium	zwart	1

ELEKTRISCH VERSTELBARE BUREAUONDERSTELLEN

ELEKTRISCH VERSTELBARE BUREAUONDERSTELLEN E-CORNER FLEX TQD

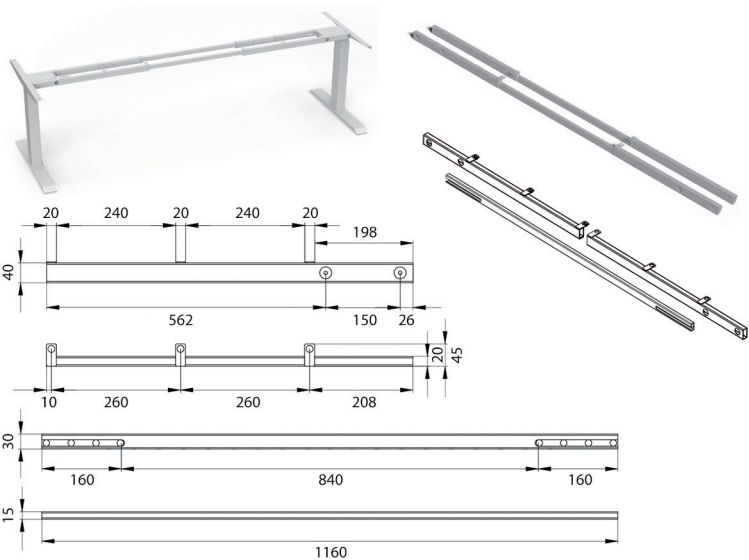
**Elektrisch verstelbaar bureau onderstel type E-corner Flex TQD**

- 3-traps elektrisch in de hoogte verstelbaar bureau onderstel
- het onderstel kan traploos worden versteld in een hoek van 90° tot 180°
- met anti-botsing beveiliging
- inclusief 3 motoren, snelheid 30 mm/s
- Incl. bediening met 3 programmeerbare hoogtes. De bediening is voorzien van een USB A poort (10W) voor het laden van een smartphone.
- Geleverd zonder werkblad.
- Minimum en maximum afmetingen van het totale werkblad:
 - zie tekening 1: min. 600 x 1500 mm, max. 1000 x 2200 mm
 - zie tekening 2: min. 600 x 1400 mm, max. 1000 x 2100 mm
 - zie tekening 3: min. 600 x 2300 mm, max. 1000 x 4000 mm
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Dynamische draagkracht	Statische draagkracht	Hoogte verstelbaar	Breedte verstelbaar	Verpakking
014037	wit (RAL9016)	160 kg	180 kg	600-1250 mm	1100-1800 mm	1
014035	zilver (RAL9006)	160 kg	180 kg	600-1250 mm	1100-1800 mm	1
014036	zwart (RAL9005)	160 kg	180 kg	600-1250 mm	1100-1800 mm	1

TOEBEHOREN VOOR ELEKTRISCH VERSTELBARE BUREAUONDERSTELLEN

VERLENGSTUK VOOR ELEKTRISCH VERSTELBAAR BUREAUONDERSTEL E-MORE

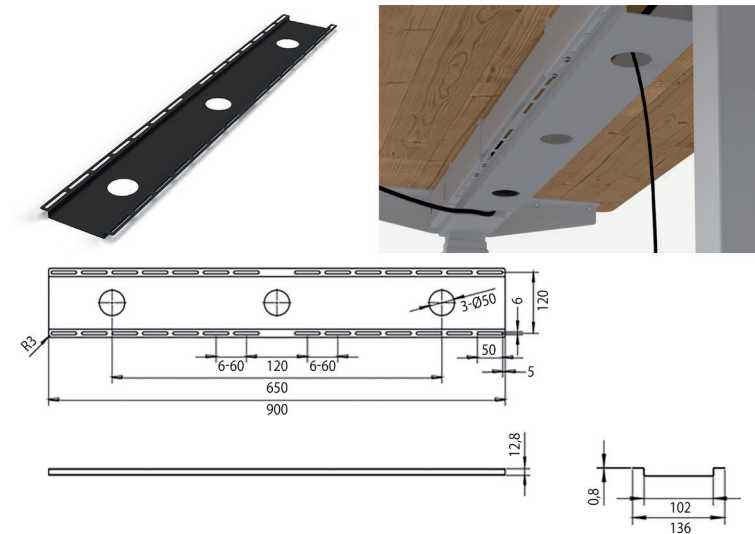


Verlengstuk E-more Plus LW
- om het E-more bureauonderstel te verlengen van 1800 tot 2400 mm
- niet compatibel met E-corner Flex TQD

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
014040	wit (RAL9010)	-	1 set
014038	zilver (RAL9006)	-	1 set
014039	zwart (RAL9017)	-	1 set

KABELGOOT VOOR ELEKTRISCH VERSTELBAAR BUREAUONDERSTEL E-MORE

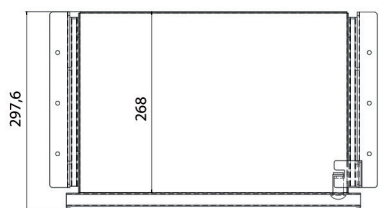
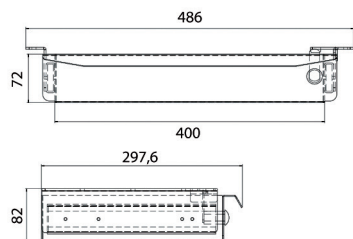


Kabelgoot Boxit E-more W
- passend op het bureau onderstel E-more
- niet compatibel met E-corner Flex TQD

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Lengte	Breedte	Hoogte	Verpakking
014043	wit (RAL9010)	900 mm	120 mm	12,8 mm	1
014041	zilver (RAL9006)	900 mm	120 mm	12,8 mm	1
014042	zwart (RAL9017)	900 mm	120 mm	12,8 mm	1

LADE VOOR BUREAU

**Lade voor bureau Storit**

- onderbouwlade met volledig uittrekbare geleiders
- eenvoudige montage rechtstreeks onder het bureaublad
- voorzien van een slot
- incl. inlegmatje in vilt antraciet
- per stuk

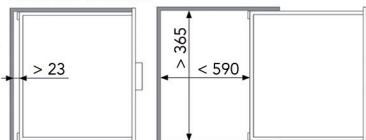
Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
014049	wit	400 mm	297,6 mm	72 mm	1
014047	zilver	400 mm	297,6 mm	72 mm	1
014048	zwart	400 mm	297,6 mm	72 mm	1

KABELGELEIDER

KABELGELEIDER



Installatie vereisten:



Kabelgeleider Wing zonder stopcontact

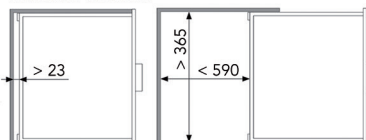
- om een lade uit te rusten met de nodige stroomaansluitingen
- de kabelgeleider wordt achter een lade geplaatst en voorkomt dat snoeren worden gekneld of beschadigd
- kan links of rechts worden gemonteerd
- inclusief 2 adapters voor montage op een houten of op een metalen rugwand
- zonder stopcontact

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
022708	zwart	zonder stopcontact	1



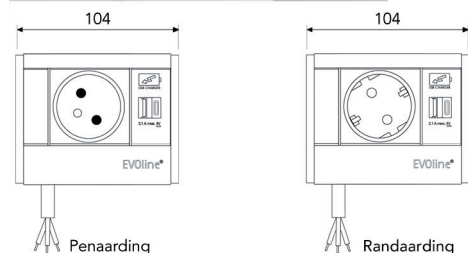
Installatie vereisten:



Kabelgeleider Wing met stopcontact en dubbele USB lader

- om een lade uit te rusten met de nodige stroomaansluitingen
- de kabelgeleider wordt achter een lade geplaatst en voorkomt dat snoeren worden gekneld of beschadigd
- kan links of rechts worden gemonteerd
- inclusief 2 adapters voor montage op een houten of op een metalen rugwand
- met stopcontact (pen- of randaarding) en dubbele USB lader type A + C (5V/2,1A)

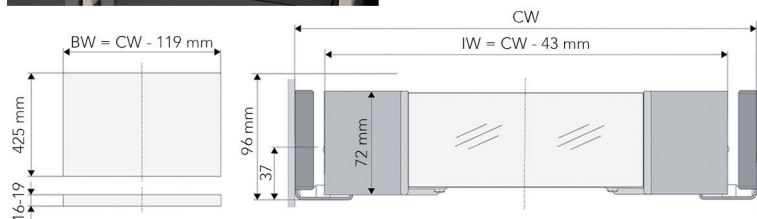
- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	Verpakking
022709	zwart	met stopcontact met penaaarding + 2 USB laders type A + C (5V/2,1A)	1
022710	zwart	met stopcontact met randaarding + 2 USB laders type A + C (5V/2,1A)	1

CONERO

CONERO LADE MET HOOGTE 72 MM

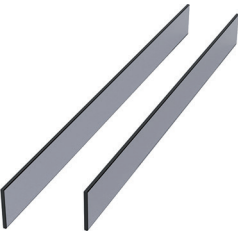


CW: binnenbreedte kast
IW : binnenbreedte lade
BW: breedte van de ladebodem

**Lade set hoogte 72 mm**

- de set bestaat uit:
 - 1 x set ladezijanten (links/rechts)
 - 1 x set afdekkappen (links/rechts)
 - 1 x set frontbevestigingen
 - 1 x set achtersteunen
 - 1 x set bevestigingen
- passend op de geleider KB-CX (bestelnr. 069475)
- kleurinformatie:
 - goud: verwant aan lichtbrons C-31
 - zwart: verwant aan RAL 7021
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	Verpakking
069461	goud	450 mm	475 mm	5 sets
069460	zwart	450 mm	475 mm	5 sets



Glazen front en achterzijde van de lade

- de set bestaat uit:
 - 1 x front
 - 1 x achterzijde
 - ESG floatglas 6 mm (enkellaags veiligheidsglas)
 - De kastbreedte is informatief.
- De binnenbreedte van de kast (CW) is bepalend.

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Kastbreedte	Binnenbreedte kast (CW)	Front (B x D x H)	Achterzijde (B x D x H)	Verpakking
069462	ESG floatglas grijs	400 mm	334-394 mm	263 x 6 x 61 mm	217 x 6 x 61 mm	5 sets
069463	ESG floatglas grijs	450 mm	384-444 mm	313 x 6 x 61 mm	263 x 6 x 61 mm	5 sets
069464	ESG floatglas grijs	500 mm	434-494 mm	363 x 6 x 61 mm	313 x 6 x 61 mm	5 sets
069465	ESG floatglas grijs	550 mm	484-544 mm	413 x 6 x 61 mm	363 x 6 x 61 mm	5 sets
069466	ESG floatglas grijs	600 mm	534-594 mm	463 x 6 x 61 mm	413 x 6 x 61 mm	5 sets
069467	ESG floatglas grijs	700 mm	610-670 mm	539 x 6 x 61 mm	493 x 6 x 61 mm	5 sets
069468	ESG floatglas grijs	750 mm	660-720 mm	589 x 6 x 61 mm	539 x 6 x 61 mm	5 sets
069469	ESG floatglas grijs	800 mm	710-770 mm	639 x 6 x 61 mm	589 x 6 x 61 mm	5 sets
069470	ESG floatglas grijs	850 mm	760-820 mm	689 x 6 x 61 mm	639 x 6 x 61 mm	5 sets
069471	ESG floatglas grijs	900 mm	810-870 mm	739 x 6 x 61 mm	689 x 6 x 61 mm	5 sets
069472	ESG floatglas grijs	950 mm	860-920 mm	789 x 6 x 61 mm	739 x 6 x 61 mm	5 sets
069473	ESG floatglas grijs	1000 mm	910-970 mm	839 x 6 x 61 mm	789 x 6 x 61 mm	5 sets
069474	ESG floatglas grijs	1050 mm	960-1020 mm	889 x 6 x 61 mm	839 x 6 x 61 mm	5 sets



Volledig uittrekbare geleider KB-CX

- gedempt
 - draagkracht: 35 kg
- per paar (links/rechts)

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	Verpakking
069475	verzinkt	450 mm	475 mm	10 pr

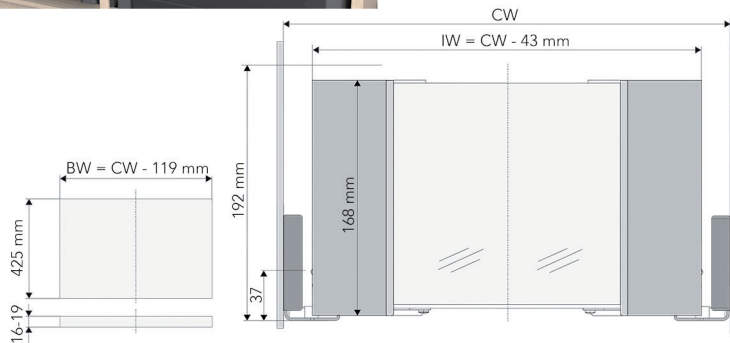
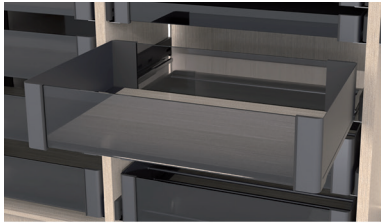


Afstandhouder

- dik 25 mm uit
- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	B x D x H	Verpakking
069476	zwart	450 mm	475 mm	25 x 453 x 69 mm	10

CONERO LADE MET HOOGTE 168 MM

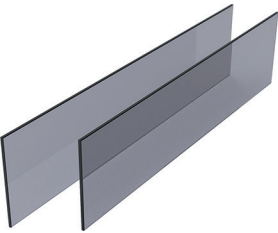


CW: binnenbreedte kast
IW : binnenbreedte lade
BW: breedte van de ladebodem

**Lade set hoogte 168 mm**

- de set bestaat uit:
 - 1 x set lade zijanten (links/rechts)
 - 1 x set afdekkappen (links/rechts)
 - 1 x set frontbevestigingen
 - 1 x set achtersteunen
 - 1 x set bevestigingen
- passend op de geleider KB-CX (bestelnr. 069475)
- kleurinformatie:
 - goud: verwant aan lichtbrons C-31
 - zwart: verwant aan RAL 7021
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	Verpakking
069478	goud	450 mm	475 mm	5 sets
069477	zwart	450 mm	475 mm	5 sets



Glazen front en achterzijde van de lade

- de set bestaat uit:
 - 1 x front
 - 1 x achterzijde
- ESG floatglas 6 mm (enkellaags veiligheidsglas)
- De kastbreedte is informatief.
- De binnenbreedte van de kast (CW) is bepalend.

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Kastbreedte	Binnenbreedte kast (CW)	Front (B x D x H)	Achterzijde (B x D x H)	Verpakking
069479	ESG floatglas grijs	400 mm	334-394 mm	263 x 6 x 157 mm	217 x 6 x 157 mm	5 sets
069480	ESG floatglas grijs	450 mm	384-444 mm	313 x 6 x 157 mm	263 x 6 x 157 mm	5 sets
069481	ESG floatglas grijs	500 mm	434-494 mm	363 x 6 x 157 mm	313 x 6 x 157 mm	5 sets
069482	ESG floatglas grijs	550 mm	484-544 mm	413 x 6 x 157 mm	363 x 6 x 157 mm	5 sets
069483	ESG floatglas grijs	600 mm	534-594 mm	463 x 6 x 157 mm	413 x 6 x 157 mm	5 sets
069484	ESG floatglas grijs	700 mm	610-670 mm	539 x 6 x 157 mm	493 x 6 x 157 mm	5 sets
069485	ESG floatglas grijs	750 mm	660-720 mm	589 x 6 x 157 mm	539 x 6 x 157 mm	5 sets
069486	ESG floatglas grijs	800 mm	710-770 mm	639 x 6 x 157 mm	589 x 6 x 157 mm	5 sets
069487	ESG floatglas grijs	850 mm	760-820 mm	689 x 6 x 157 mm	639 x 6 x 157 mm	5 sets
069488	ESG floatglas grijs	900 mm	810-870 mm	739 x 6 x 157 mm	689 x 6 x 157 mm	5 sets
069489	ESG floatglas grijs	950 mm	860-920 mm	789 x 6 x 157 mm	739 x 6 x 157 mm	5 sets
069490	ESG floatglas grijs	1000 mm	910-970 mm	839 x 6 x 157 mm	789 x 6 x 157 mm	5 sets
069491	ESG floatglas grijs	1050 mm	960-1020 mm	889 x 6 x 157 mm	839 x 6 x 157 mm	5 sets



Volledig uittrekbare geleider KB-CX

- gedempt
- draagkracht: 35 kg
- per paar (links/rechts)

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	Verpakking
069475	verzinkt	450 mm	475 mm	10 pr



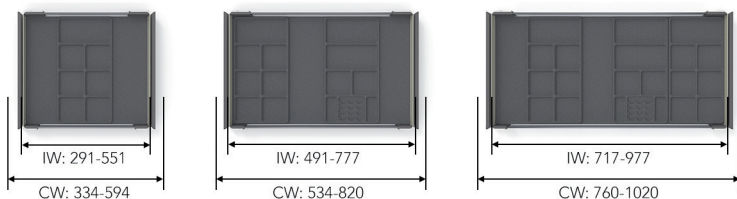
Afstandhouder

- dikt 25 mm uit
- per stuk

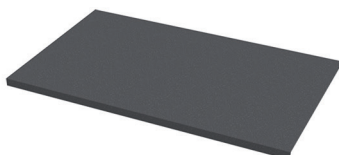
Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	B x D x H	Verpakking
069476	zwart	450 mm	475 mm	25 x 453 x 69 mm	10

CONERO INLEGMATTEN EN -SCHALEN FLOCK

Aanbevolen aantal gevlokte schalen:



IW: binnenbreedte lade
 CW: binnenbreedte kast

**Inlegmat Flock**

- donkergrijs gevlokt: verwant aan RAL7817
- te plaatsen op de bodem van de lade
- kan op maat worden gesneden

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Maximum binnen-breedte kast	Inbouwdiepte	Verpakking
069492	donker grijs	715 x 425 x 20 mm	762 mm	475 mm	5
069493	donker grijs	973 x 425 x 20 mm	1020 mm	475 mm	5

**Inlegschaal voor juwelen Flock**

- donkergrijs gevlokt: verwant aan RAL7817

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Inbouwdiepte	Verpakking
069494	donker grijs	223 x 425 x 14 mm	475 mm	6

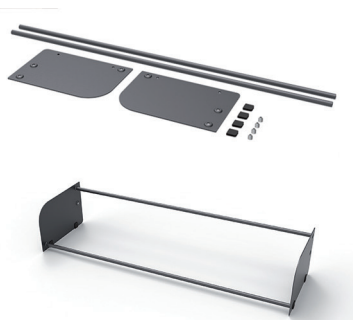
**Inlegschaal voor riemen en dassen Flock**

- donkergrijs gevlokt: verwant aan RAL7817

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Inbouwdiepte	Verpakking
069495	donker grijs	223 x 425 x 14 mm	475 mm	6

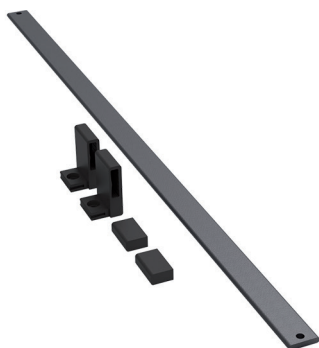
CONERO SCHOENENREKKEN



Schoenenrek

- de set bestaat uit:
- 2 x zijkanten
- 2 x staafjes (kunnen op maat worden gesneden)
- bevestigingen
- wordt in een Conero lade met hoogte 168 mm geplaatst
- om de lade volledig te vullen heeft u 2 sets nodig
- kan ook vrijstaand in een kast worden geplaatst
- geschikt vanaf schoenmaat 35

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Maximum binnenbreedte kast	Verpakking
069497	goud	715 x 211 x 142 mm	762 mm	2 sets
069499	goud	973 x 211 x 142 mm	1020 mm	2 sets
069496	zwart	715 x 211 x 142 mm	762 mm	2 sets
069498	zwart	973 x 211 x 142 mm	1020 mm	2 sets



Relingen voor schoenenplank

- de set bestaat uit:
- 1 reling
- 2 steunen
- kan op maat worden gesneden
- te monteren op een houten legplank
- per set

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Maximum binnenbreedte kast	Verpakking
069503	goud	582 x 24 x 38 mm	582 mm	20 sets
069502	zwart	582 x 24 x 38 mm	582 mm	20 sets

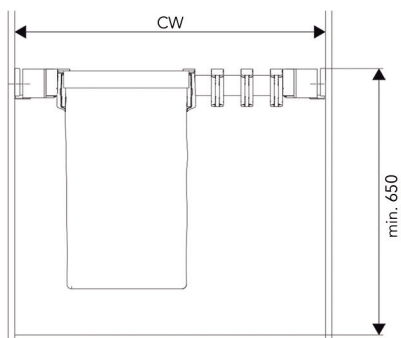


Relingen voor schoenenplank

- de set bestaat uit:
- 2 relingen
- 3 steunen
- kan op maat worden gesneden
- te monteren op een houten legplank
- per set

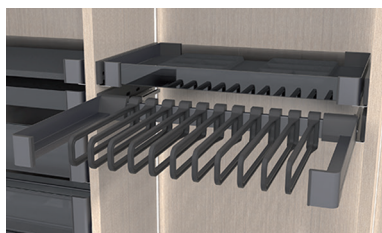
Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Maximum binnenbreedte kast	Verpakking
069501	goud	1114 x 24 x 38 mm	1114 mm	20 sets
069500	zwart	1114 x 24 x 38 mm	1114 mm	20 sets

CONERO MULTIFUNCTIONEEL UITTREKELEMENT

**Multifunctioneel uittrekelement**

- de set bestaat uit:
 - 1 x set ladezijanten (links/rechts)
 - 1 x set afdekkappen (links/rechts)
 - 1 x set frontbevestigingen
 - 1 draagprofiel
 - 1 x set bevestigingen voor draagprofiel
 - 1 x set montage materiaal
- voor inbouwdiepte 475 mm
- passend op de geleider KB-CX (bestelnr. 069475)
- broekdragers en/of waszakken afzonderlijk te bestellen
- De kastbreedte is informatief.
- De binnenbreedte van de kast (CW) is bepalend.
- kleurinformatie:
 - goud: verwant aan lichtbrons C-31
 - zwart: verwant aan RAL 7021
- per set

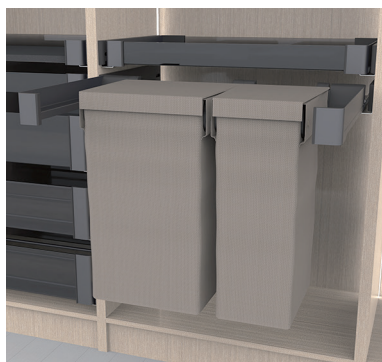
Bestelnr.	Afwerking	Kastbreedte	Binnenbreedte kast (CW)	Voor aantal broekdragers	Voor aantal waszakken smal	Voor aantal waszakken breed	Verpakking
069505	goud	500 mm	434-494 mm	5	1	-	1 set
069507	goud	550 mm	484-544 mm	6	1	-	1 set
069509	goud	600 mm	534-594 mm	7	-	1	1 set
069511	goud	700 mm	610-670 mm	7	2	-	1 set
069513	goud	750 mm	660-720 mm	10	2	-	1 set
069515	goud	800 mm	710-770 mm	10	1	1	1 set
069517	goud	850 mm	760-820 mm	11	1	1	1 set
069519	goud	900 mm	810-870 mm	11	3	-	1 set
069521	goud	950 mm	860-920 mm	12	3	-	1 set
069523	goud	1000 mm	910-970 mm	13	2	1	1 set
069525	goud	1050 mm	960-1020 mm	14	2	1	1 set
069504	zwart	500 mm	434-494 mm	5	1	-	1 set
069506	zwart	550 mm	484-544 mm	6	1	-	1 set
069508	zwart	600 mm	534-594 mm	7	-	1	1 set
069510	zwart	700 mm	610-670 mm	7	2	-	1 set
069512	zwart	750 mm	660-720 mm	10	2	-	1 set
069514	zwart	800 mm	710-770 mm	10	1	1	1 set
069516	zwart	850 mm	760-820 mm	11	1	1	1 set
069518	zwart	900 mm	810-870 mm	11	3	-	1 set
069520	zwart	950 mm	860-920 mm	12	3	-	1 set
069522	zwart	1000 mm	910-970 mm	13	2	1	1 set
069524	zwart	1050 mm	960-1020 mm	14	2	1	1 set


Broekenhanger voor multifunctioneel uittrekelement

- dubbele opbergruimte door broekenhanger met 2 niveaus

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Voor inbouwdiepte	Voor nominale lengte	B x D x H	Verpakking
069526	zwart	475 mm	450 mm	30 x 380 x 93 mm	5


Waszak voor multifunctioneel uittrekelement

- de set bevat:

- 1 waszak met deksel
- 2 dragers

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Omschrijving	B x D x H	Verpakking
069527	zwart/beige	smal	190 x 280 x 530 mm	1 set
069528	zwart/beige	breed	300 x 280 x 530 mm	1 set


Volledig uittrekbare geleider KB-CX

- gedempt

- draagkracht: 35 kg

- per paar (links/rechts)

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	Verpakking
069475	verzinkt	450 mm	475 mm	10 pr


Afstandhouder

- dikt 25 mm uit

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	B x D x H	Verpakking
069476	zwart	450 mm	475 mm	25 x 453 x 69 mm	10

CONERO UITTREKBARE BROEKENHOUDER BASIC

**Uittrekbare broekenhouder Basic**

- links of rechts te monteren
- de geleider zit in een gesloten omkasting om elk risico te vermijden dat kleding door de geleider wordt bevuild
- inclusief 7 broekenhouders

- per set

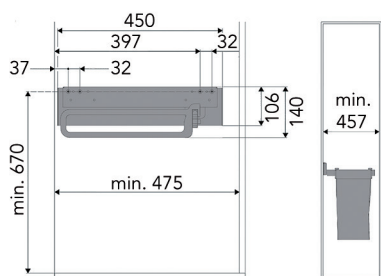
Bestelnr.	Afwerking	Inbouwdiepte	Minimum binnenbreedte kast	Aantal dragers	Verpakking
069530	goud	475 mm	457 mm	7	1 set
069529	zwart	475 mm	457 mm	7	1 set

CONERO UITTREKBARE WASZAK BASIC

**Uittrekbare waszak Basic**

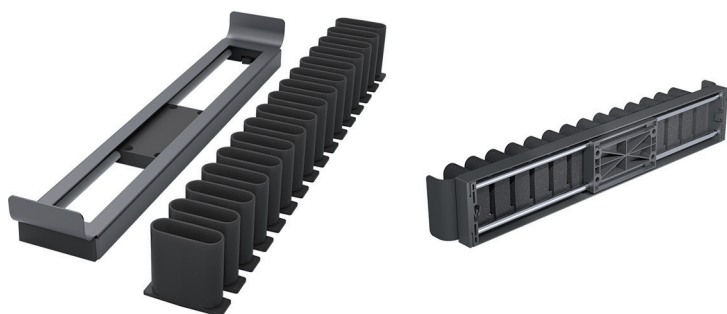
- links of rechts te monteren
- de geleider zit in een gesloten omkasting om elk risico te vermijden dat kleding door de geleider wordt bevuild
- inclusief 1 brede waszak met deksel

- per set



Bestelnr.	Afwerking	Inbouwdiepte	Minimum binnenbreedte kast	Aantal waszakken	Verpakking
069532	goud	475 mm	457 mm	1	1 set
069531	zwart	475 mm	457 mm	1	1 set

CONERO UITTREKBARE DAS- EN RIEMHOUDERS

**Uittrekbare das- en riemhouder**

- links of rechts te monteren
- met enkel uittrekbare, smeervrije geleider
- de houders uit soft-touch materiaal garanderen een zachte opname van sjaals en dassen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Inbouwdiepte	B x D x H	Verpakking
069534	goud	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set
069533	zwart	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set

**Uittrekbare das- en riemhouder met schaal**

- links of rechts te monteren
- met enkel uittrekbare, smeervrije geleider
- de houders uit soft-touch materiaal garanderen een zachte opname van sjaals en dassen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Inbouwdiepte	B x D x H	Verpakking
069536	goud	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set
069535	zwart	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set

**Afstandhouder**

- voegt 25 mm toe aan de binnenbreedte (CW) van de kast

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Nominale lengte	Inbouwdiepte	B x D x H	Verpakking
069476	zwart	450 mm	475 mm	25 x 453 x 69 mm	10

CONERO VASTE DAS- EN RIEMHOUDERS

**Vaste das- en riemhouder**

- links of rechts te monteren
- zonder geleider
- te monteren op de kastzijwand of aan de binnenzijde van de deur
- de houders uit soft-touch materiaal garanderen een zachte opname van sjaals en dassen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	Minimum binnendiepte kast	B x D x H	Verpakking
069538	goud	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set
069537	zwart	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set

**Vaste das- en riemhouder met schaal**

- links of rechts te monteren
- zonder geleider
- te monteren op de kastzijwand of aan de binnenzijde van de deur
- de houders uit soft-touch materiaal garanderen een zachte opname van sjaals en dassen

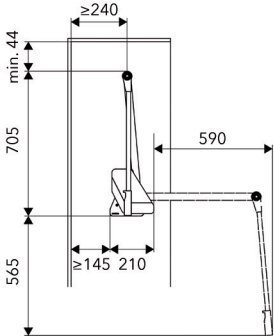
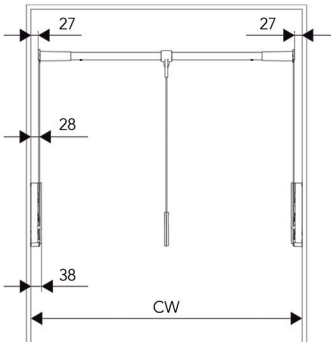
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Minimum binnendiepte kast	B x D x H	Verpakking
069540	goud	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set
069539	zwart	475 mm	67 x 450 x 72 mm	1 set

CONERO GARDEROBELIFT



- Conero garderobelift**
- nuttige lading = draagkracht - 2 kg gewicht van de hefbomen, de roede en de trekstang
 - zachte en veilige bediening van de lift, ook bij volle lading, dankzij de zelfregulerende krachtondersteuning
 - De kastbreedte is informatief. De binnenbreedte van de kast (CW) is bepalend.
 - per set



Bestelnr.	Afwerking	Kastbreedte	Binnenbreedte kast (CW)	Nuttige lading (min./max.)	Draagkracht	Verpakking
069542	goud	500-600 mm	445-628 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069544	goud	700-800 mm	625-808 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069546	goud	850-1000 mm	805-988 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069548	goud	1020-1200 mm	985-1168 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069550	goud	850-1000 mm	805-988 mm	4-15 kg	17 kg	1 set
069552	goud	1020-1200 mm	985-1168 mm	4-15 kg	17 kg	1 set
069541	zwart	500-600 mm	445-628 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069543	zwart	700-800 mm	625-808 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069545	zwart	850-1000 mm	805-988 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069547	zwart	1020-1200 mm	985-1168 mm	0,5-12 kg	14 kg	1 set
069549	zwart	850-1000 mm	805-988 mm	4-15 kg	17 kg	1 set
069551	zwart	1020-1200 mm	985-1168 mm	4-15 kg	17 kg	1 set



- Afstandhouder**
- bij de Conero garderobelift dikt de afstandhouder 30 mm uit
 - per stuk

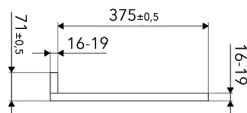
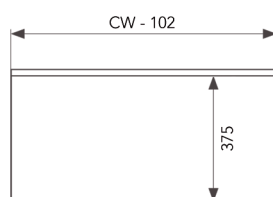
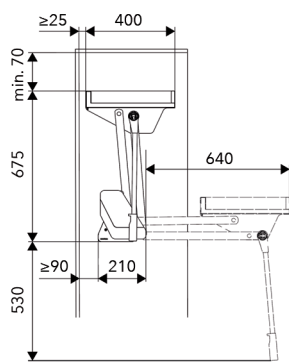
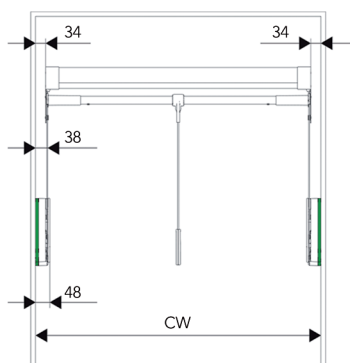
Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Verpakking
069553	zwart	30 x 213 x 229 mm	10

CONERO GARDEROBELIFT TOP

**Conero garderobelift Top**

- garderobelift met schap (houten bodem en rugwand voor schap zelf te voorzien)
- nuttige lading = draagkracht - 2 kg - gewicht van het schap
- zachte en veilige bediening van de lift, ook bij volle lading, dankzij de zelfregulerende krachtondersteuning
- De kastbreedte is informatief. De binnenbreedte van de kast (CW) is bepalend.

- per set



Bestelnr.	Afwerking	Kastbreedte	Binnenbreedte kast (CW)	Draagkracht	Verpakking
069555	goud	500-600 mm	445-628 mm	20 kg	1 set
069557	goud	700-800 mm	625-808 mm	20 kg	1 set
069559	goud	850-1000 mm	805-988 mm	20 kg	1 set
069561	goud	1020-1200 mm	985-1168 mm	20 kg	1 set
069554	zwart	500-600 mm	445-628 mm	20 kg	1 set
069556	zwart	700-800 mm	625-808 mm	20 kg	1 set
069558	zwart	850-1000 mm	805-988 mm	20 kg	1 set
069560	zwart	1020-1200 mm	985-1168 mm	20 kg	1 set

**Afstandhouder**

- Bij de Conero garderobelift Top wordt de oorspronkelijk meegeleverde afstandhouder van 10 mm vervangen door deze afstandhouder van 30 mm. In dit geval dikt deze afstandhouder slechts 20 mm uit.

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	B x D x H	Verpakking
069553	zwart	30 x 213 x 229 mm	10

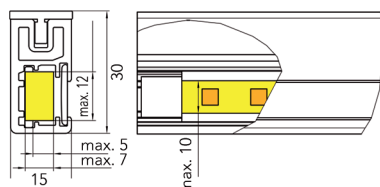
CONERO KLEERKASTBUIS



Conero kleerkastbuis

- de set bevat:
- 1 x kleerkastbuis
- 1 x anti-kras strip
- 1 x bevestigingsset
- kan op maat worden gesneden
- per set

Bestelnr.	Afwerking	Max. binnenbreedte kast (CW)	B x D x H	Verpakking
069563	goud	920 mm	919 x 15 x 30 mm	10 sets
069565	goud	1220 mm	1219 x 15 x 30 mm	10 sets
069562	zwart	920 mm	919 x 15 x 30 mm	10 sets
069564	zwart	1220 mm	1219 x 15 x 30 mm	10 sets



Conero kleerkastbuis voor led verlichting

- de set bevat:
- 1 x kleerkastbuis met groef voor led strip
- 1 x anti-kras strip
- 1 x bevestigingsset
- 1 x diffuser profiel
- led strip afzonderlijk te bestellen
- kan op maat worden gesneden
- op de afbeelding:
- max. 5 = maximum dikte van de led strip
- max. 7 = maximum dikte van een eventuele verbindingsstekker op de led strip
- max. 10 = maximum breedte van de led strip
- per set

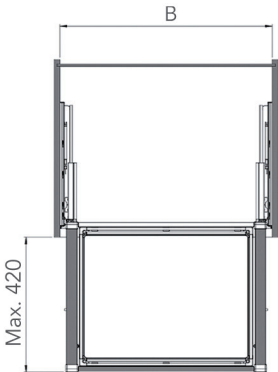
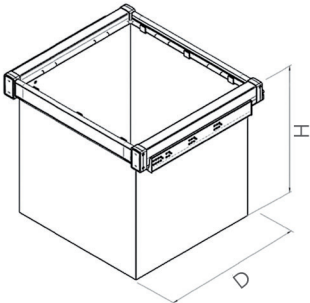
Bestelnr.	Afwerking	Max. binnenbreedte kast (CW)	B x D x H	Verpakking
069567	goud	920 mm	919 x 15 x 30 mm	10 sets
069569	goud	1220 mm	1219 x 15 x 30 mm	10 sets
069566	zwart	920 mm	919 x 15 x 30 mm	10 sets
069568	zwart	1220 mm	1219 x 15 x 30 mm	10 sets

DRESSING INRICHTING ANTRACIET STARAX

DRESSING INRICHTING IN ANTRACIET



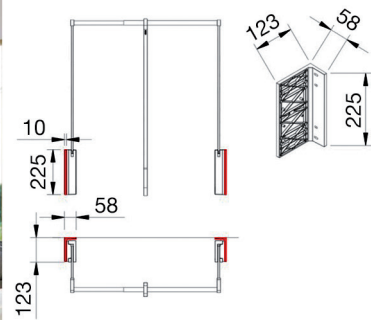
Waszak
- waszak met geleiders
- per stuk



Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
049041	antraciet	560-590 mm	475 mm	430 mm	1

DRESSING INRICHTING SERVETTO

GARDEROBELIFTEN



Wandbevestiging voor garderobelift type 3T

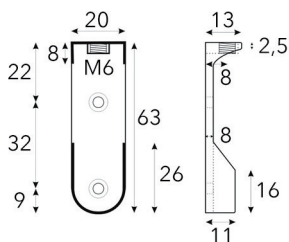
- set van 2 L-vormige plaatjes om de garderobelift 3T aan de wand te bevestigen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
013006	bruin	-	6 sets
013005	wit	-	6 sets
013004	zwart	-	6 sets

KLEERKASTBUIZEN EN TOEBEHOREN

OVALE KLEERKASTBUIS EN TOEBEHOREN

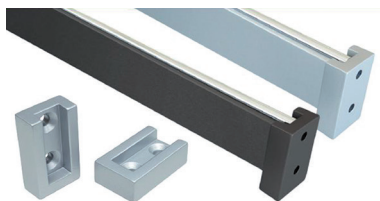
**Buishouder type 27008616**

- kan zowel tegen de zijwand als onder een legplank worden geschroefd
- voor een ovale kleerkast buis

- per stuk

Bestelnr.	Afwerking	Breedte	Diepte	Hoogte	Verpakking
060916	zwart mat	20 mm	13 mm	63 mm	1000

RECHTHOEKIGE KLEERKASTBUIS EN TOEBEHOREN

**Set buishouders voor rechthoekige kleerkastbuis Mokka-Line**

- set 2 buishouders voor montage tegen de zijwand
- bevestigingsschroeven inbegrepen

- per set

Bestelnr.	Afwerking	-	Verpakking
041848	aluminium	-	1 set
041849	mokka	-	1 set

Notities



Van Opstal & C° n.v.
Boomsesteenweg 34, B- 2630 Aartselaar
T +32 (0)3- 887.40.48 • F +32 (0)3- 887.76.06 • E info@vanopstal.be
www.vanopstal.be

Van Opstal Nederland b.v.
Minden 56, NL- 7327 AW Apeldoorn
T +31 (0)55- 543.03.33 • F +31 (0)55- 543.00.09 • E info@vanopstal.nl
www.vanopstal.nl

Uw verdeler: