



#### OMSCHRIJVING

Deze hydraulische inbouw deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten.



Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte, instelbare sluitsnelheid en instelbare eindslag. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

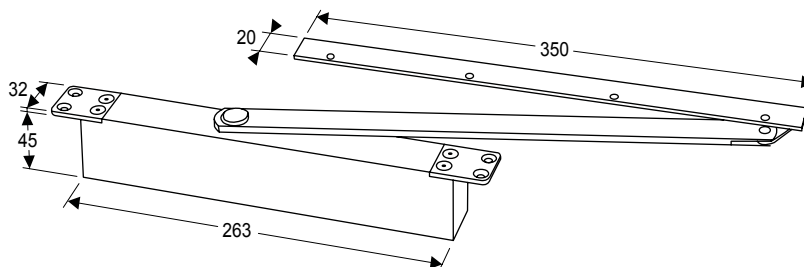
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek is tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154
- Sterkte 2 - 4
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1100 mm
- Maximum deurgewicht 80 kg
- Wordt geleverd inclusief glijarm
- Onderhoudsvrij

MODELLEN

3700MC

inbouw hydraulische deurdranger inclusief schaararm. Sterkte 2 - 4.





#### OMSCHRIJVING

Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten.



Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte, instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

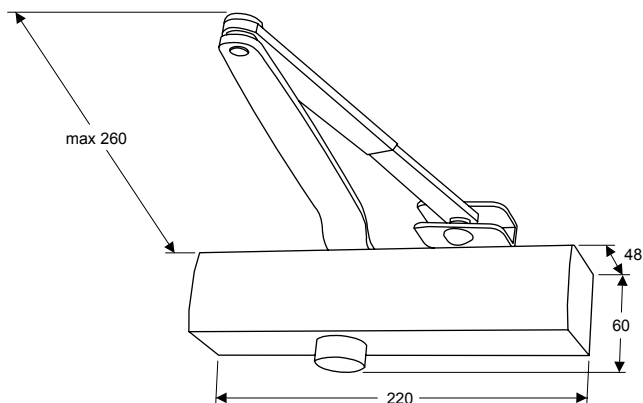
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voorzien van verstelbare arm
- Openingshoek is tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154
- Sterkte 3 of 4
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1100 mm
- Maximum deurgewicht 80 kg
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Keuze uit schaar- of glijarm
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij

MODELLEN

5821MC

hydraulische deurdranger inclusief schaarm. Sterkte 3 of 4.





#### OMSCHRIJVING

Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten.



Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte, instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

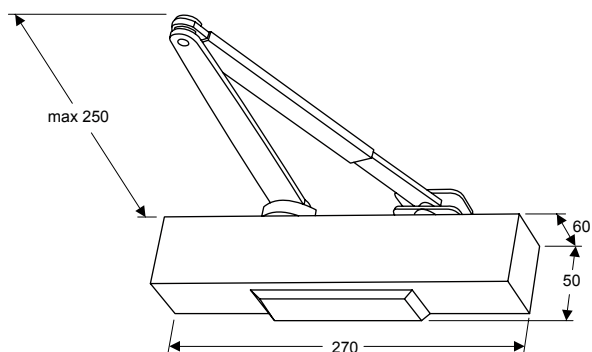
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voorzien van verstelbare arm
- Openingshoek is tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154
- Sterkte 2 - 5 (met glijarm sterkte 2 - 4)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1250 mm (met glijarm 1100 mm)
- Maximum deurgewicht 100 kg (met glijarm 80 kg)
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Keuze uit schaar- of glijarm
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij

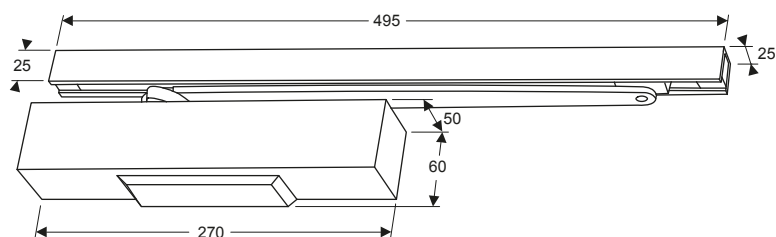


MODELLEN

9921MC hydraulische deurdranger inclusief schaarm. Sterkte 2 - 5.



9922MC hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 2 - 4.





#### OMSCHRIJVING

Deze design hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten.



Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte (alleen bij schaararm), instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

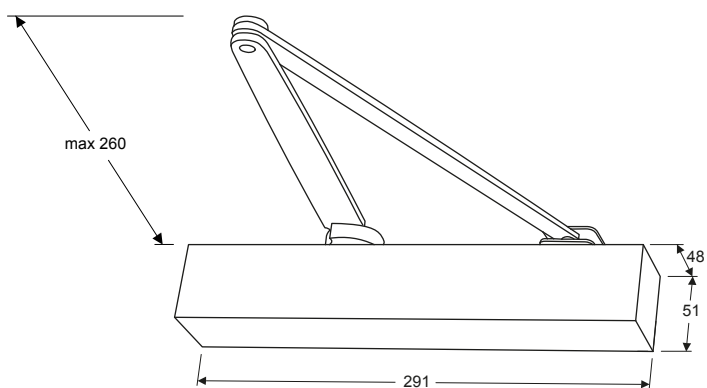
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek is tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154, EN 1634-1 en BS476 Pt22
- Sterkte 2 - 4 (met glijarm sterkte 3)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1100 mm (met glijarm 950 mm)
- Maximum deurgewicht 80 kg (met glijarm 60 kg)
- Kleur is satijn r.v.s.
- Keuze uit schaar- of glijarm
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij

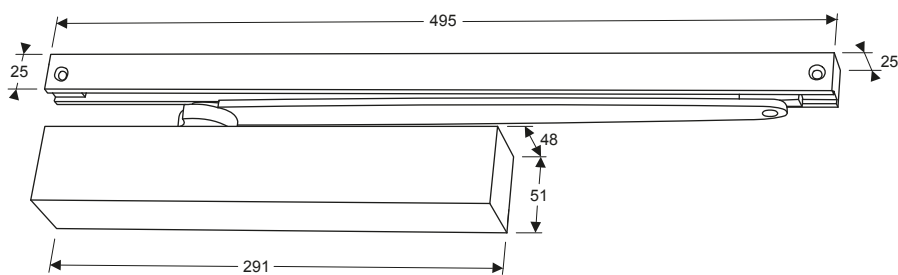


MODELLEN

7721MC hydraulische deurdranger inclusief schaarm. Sterkte 2 - 4.



7722MC hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 3.







#### OMSCHRIJVING

Deze elektro-hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om een deur bij een panieksituatie automatisch te sluiten. Dat kan bijvoorbeeld via een brandmeldinstallatie, afstandsbediening of paniekknop. Zodra de deur meer dan 70° wordt geopend, wordt de drangerfunctie uitgeschakeld en zal niet meer op veerkracht sluiten. Alle modellen zijn voorzien van openhoudfunctie of vrijlooppuntie. Indien de deurdranger is ingesteld op openhoudfunctie blijft deze altijd in de geopende hoek vergrendeld staan. Als de deurdranger is ingesteld op vrijlooppuntie is deze vrij te bedienen, dus voelt het alsof er geen deurdranger is gemonteerd. Zodra de spanning wordt verbroken zal zowel in openhoudfunctie als in vrijlooppuntie de deur automatisch sluiten.

Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

#### EIGENSCHAPPEN

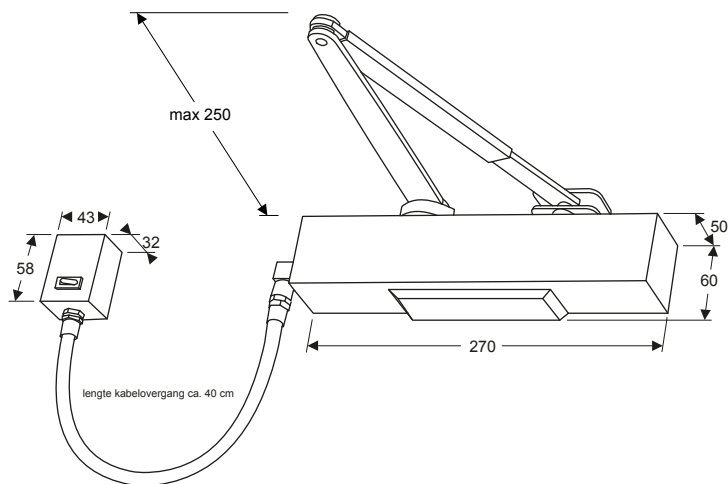
- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voorzien van verstelbare arm
- Openingshoek is tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1155
- Voorzien van vrijlooppuntie en openhoudfunctie (instelbaar tussen 70° en 170°)
- Sterkte 4 (met glijarm sterkte 3)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1100 mm (met glijarm 950 mm)
- Maximum deurgewicht 80 kg (met glijarm 60 kg)
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Keuze uit schaar- of glijarm
- Voor bladmontage (op deur) optioneel voor kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij



## MODELLEN

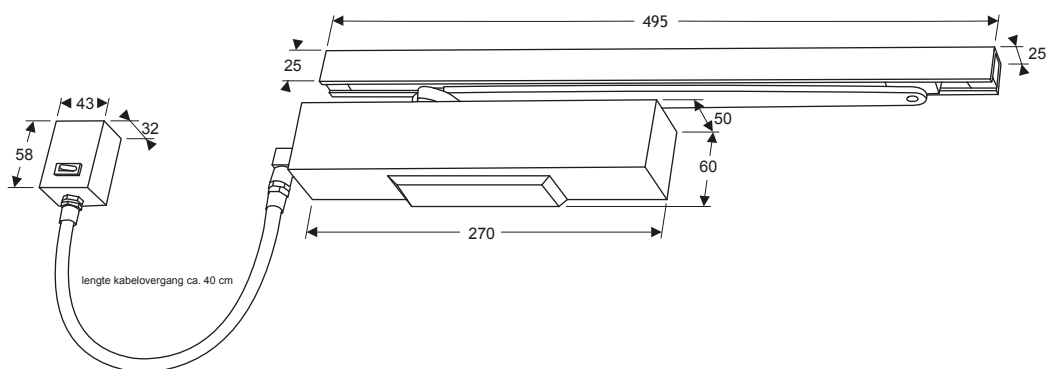
### 6121MC

elektro-hydraulische deurdranger inclusief schaarmarm en kabelovergang,  
met aansluitkast met schakelaar Sterkte 4.



### 6122MC

elektro-hydraulische deurdranger inclusief glijarm en kabelovergang,  
met aansluitkast met schakelaar Sterkte 3.



## ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V= 0,095Amp.



#### OMSCHRIJVING

Deze design elektro-hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om een deur bij een panieksituatie automatisch te sluiten. Dat kan bijvoorbeeld via een brandmeldinstallatie, afstandsbediening of paniekknop. Zodra de deur meer dan 70° wordt geopend, wordt de drangerfunctie uitgeschakeld en zal niet meer op veerkracht sluiten.

Alle modellen zijn voorzien van openhoudfunctie of vrijlooppuntie. Indien de deurdranger is ingesteld op openhoudfunctie blijft deze altijd in de geopende hoek vergrendeld staan. Als de deurdranger is ingesteld op vrijlooppuntie is deze vrij te bedienen, dus voelt het alsof er geen deurdranger is gemonteerd. Zodra de spanning wordt verbroken zal zowel in openhoudfunctie als in vrijlooppuntie de deur automatisch sluiten.

Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldoen aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

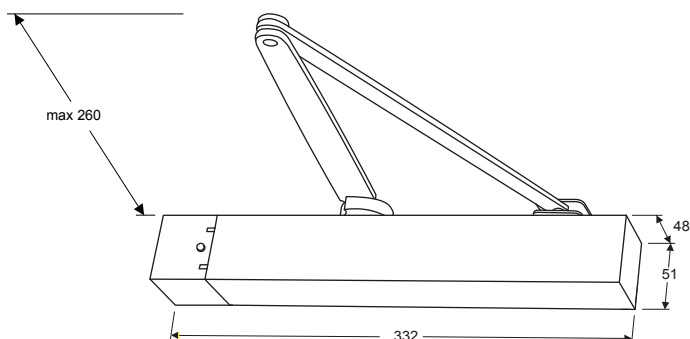
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voorzien van verstelbare arm
- Openingshoek is tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154, EN 1634-1 en BS 476 Pt22
- Voorzien van vrijlooppuntie en openhoudfunctie (instelbaar tussen 70° en 170°)
- Sterkte 4 (met glijarm sterkte 3)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1100 mm (met glijarm 950 mm)
- Maximum deurgewicht 80 kg (met glijarm 60 kg)
- Kleur is satijn r.v.s.
- Keuze uit schaar- of glijarm
- Voor bladmontage (op deur) optioneel voor kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij

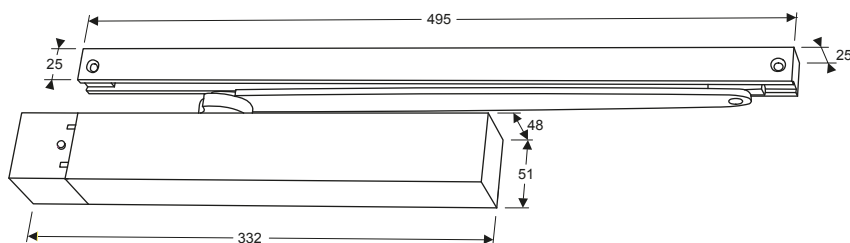


MODELLEN

4121MC elektro-hydraulische deurdranger inclusief schaarmarm en schakelaar Sterkte 4.



4122MC elektro-hydraulische deurdranger inclusief glijarm en schakelaar Sterkte 3.



ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V= 0,095Amp.



#### OMSCHRIJVING

Deze hydraulische vloerveren zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. De vloerveren worden in de vloer geplaatst waardoor ze optisch nagenoeg onzichtbaar zijn.



Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte, instelbare sluitsnelheid, openhoudstand en openingsdemping. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de vloerveren met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen. Geschikt voor deuren met aanslag of doorzwaaiende deuren.

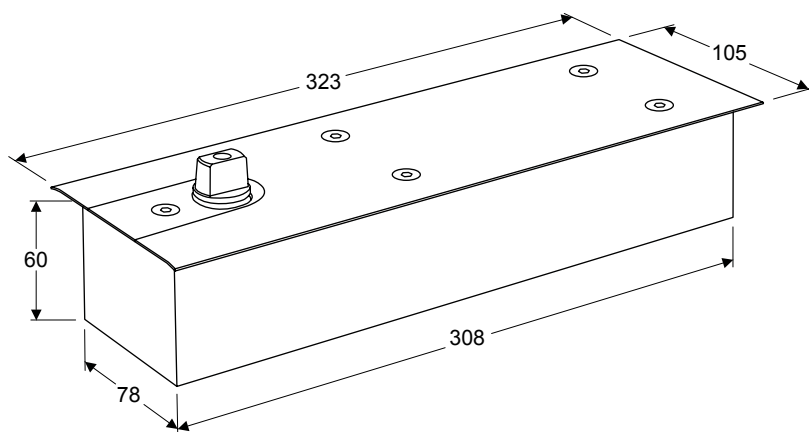
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van openhoudstand op 90°
- Voorzien van openingsdemping
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voor deuren met aanslag of doorzwaaiende deuren
- Voldoet aan EN 1154
- Sterkte 1 - 4 (optioneel hoger)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1500 mm
- Maximum deurgewicht 400 kg (optioneel tot 600kg)
- Voorzien van r.v.s. afdekplaat (optioneel in gepolijst r.v.s. of gepolijst messing)
- Optioneel te voorzien van water resistente gelvulling (aan te bevelen bij vochtige omstandigheden)
- Onderhoudsvrij



MODELLEN

- 7731MC      hydraulische vloerveer voor deuren met aanslag. Sterkte 1 - 4.
- 7732MC      hydraulische vloerveer voor doorzwaaiende deuren. Sterkte 1 - 4.





#### OMSCHRIJVING

Deze elektro-hydraulische vloerveren zijn ontworpen om een deur bij een panieksituatie automatisch te sluiten. Dat kan bijvoorbeeld via een brandmeldinstallatie, afstandsbediening of paniekknop. Alle modellen zijn voorzien van een openhoudfunctie wat inhoudt als de deur meer dan 80° wordt geopend deze in die positie blijft openstaan. Zodra de spanning wordt verbroken zal de deur automatisch sluiten. De vloerveren worden in de vloer geplaatst waardoor ze optisch nagenoeg onzichtbaar zijn.

Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sluitsnelheid en openingsdemping. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de vloerveren met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen. Geschikt voor deuren met aanslag of doorzwaaiende deuren.

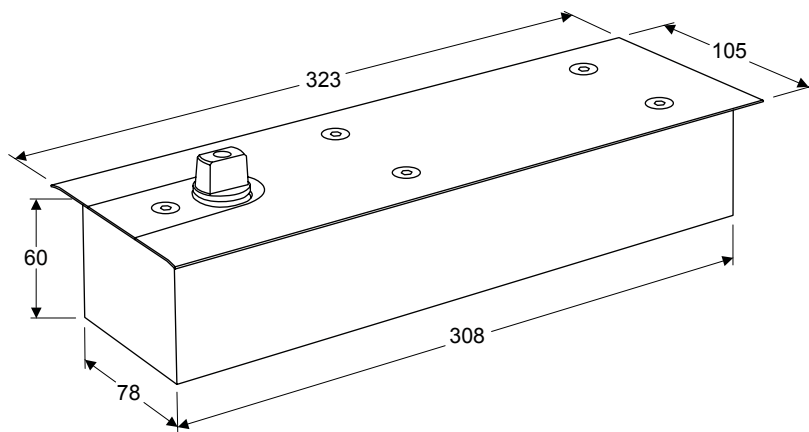
#### EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van openhoudfunctie >80°
- Voorzien van openingsdemping
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voor deuren met aanslag of doorzwaaiende deuren
- Voldoet aan EN 1154 en EN 1155
- Sterkte 4
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1500 mm
- Maximum deurgewicht 350 kg
- Voorzien van r.v.s. afdekplaat (optioneel in gepolijst r.v.s. of gepolijst messing)
- Optioneel te voorzien van water resistente gelvulling (aan te bevelen bij vochtige omstandigheden)
- Onderhoudsvrij



**MODELLEN**

- 4131MC      elektro-hydraulische vloerveer voor deuren met aanslag. Sterkte 4.
- 4132MC      elektro-hydraulische vloerveer voor doorzwaaiende deuren. Sterkte 4.



**ELEKTRISCHE SPECIFICATIES**

24V=      0,095Amp.





#### OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme draaideurautomaat is een universele automaat zowel geschikt voor binnen- als buitendeuren in duwende of trekkende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijdvertraging voor het openen.



De service terminal is nodig om diverse opties te selecteren zoals push and go, aanwezigheid detectie, foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld middels dezelfde terminal.

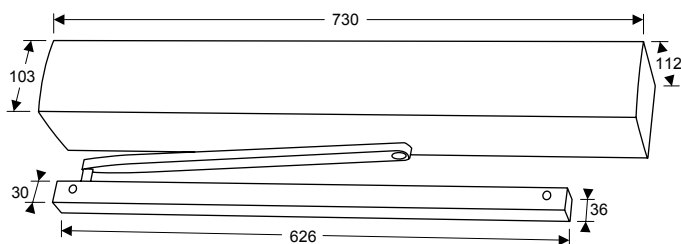
#### EIGENSCHAPPEN

- Geluidsarm
- Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- Absolute beveiliging van het draaiveld
- Eenvoudig in te stellen en uit te lezen met een geavanceerde service terminal
- Keuze uit duwende of trekkende uitvoering
- Te leveren in dubbele uitvoering voor dubbele deuren
- Zelfsluitend bij spanningsuitval
- Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch sluitend
- Geschikt voor hoog frequent gebruik
- Voldoet aan EN-IEC 60335-1, IEC 60335-2-103, EN12650-1 en EN12650-2
- Getest op 500.000 operaties



## MODELLEN

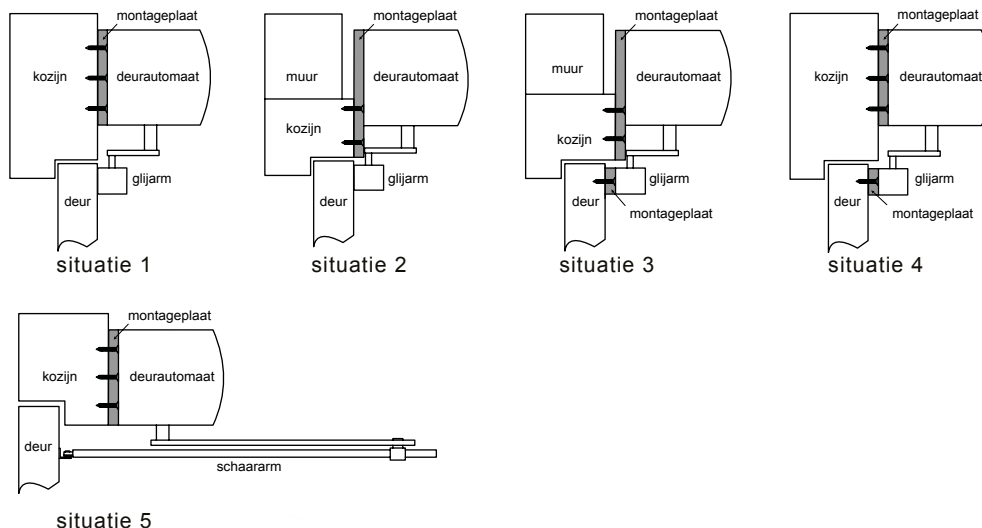
|         |                                                                      |
|---------|----------------------------------------------------------------------|
| EST     | deurautomaat, trekkende uitvoering inclusief arm                     |
| ESD     | deurautomaat, duwende uitvoering inclusief arm                       |
| ESTD    | dubbele deurautomaat, trekkende uitvoering inclusief armen           |
| ESDD    | dubbele deurautomaat, duwende uitvoering inclusief armen             |
| KB300BF | service terminal                                                     |
| MP-TD   | aluminium montageplaat voor EST/ESD (zie tekening 1, 4 en 5)         |
| MP-TH   | 3 cm verhoogde aluminium montageplaat voor EST (zie tekening 2 en 3) |
| MP-TA   | aluminium montageplaat voor EST arm (zie tekening 3 en 4)            |
| M1015   | verlengstuk voor duwende arm                                         |



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

|                                                                                                      |                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Nominale voedingsspanning                                                                            | 230 VAC $\pm$ 10%, 50Hz                      |
| Maximaal opgenomen vermogen                                                                          | <100W                                        |
| Opgenomen vermogen in rust                                                                           | <30W                                         |
| Specificatie zekering                                                                                | 400mA Traag/ 250VAC, 5x20mm                  |
| Aanbevolen aansluitkabel                                                                             | VMVL kwaliteit, 3x0,75mm <sup>2</sup>        |
| Gewicht                                                                                              | 9,5 kg                                       |
| Omgeving                                                                                             | 0 - 50 graden Celcius/ 80% RV                |
| Deurbreedte                                                                                          | 700 - 1400 mm                                |
| Deurgewicht                                                                                          | 50 - 140 kg                                  |
| Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht |                                              |
| Openingsnelheid                                                                                      | instelbaar                                   |
| Sluitsnelheid                                                                                        | instelbaar, bij spanningsuitval vaste waarde |
| Openhoudtijd                                                                                         | 0 - 64 seconden                              |
| Aansluiting elektrische vergrendeling:                                                               |                                              |
| Minimum en maximum waarde 24V=                                                                       | 16 - 30V=                                    |
| Maximaal stroomverbruik 24V=                                                                         | 300mA                                        |

## MONTAGEPLATEN





#### OMSCHRIJVING

Deze bewegingsdetectoren kunnen als accessoires worden toegepast op onze deurautomaten of andere toepassingen. De FLY en EAGLE2 kunnen boven de deurautomaat worden geplaatst om zo de deur vroegtijdig te openen. De 4SAFE wordt op de deur geplaatst om zo te voorkomen dat de gebruiker zich stoot tegen een open- of dichtwaaiende deur.



#### EIGENSCHAPPEN

##### FLY

- Passief infrarood met microprocessor en 4 onafhankelijke zones
- Dankzij PYRO-sensor ongevoelig voor GSM storing
- Geschikt voor diverse voltages
- Kleine afmetingen
- Geschikt voor opbouw- of inbouwmontage

##### EAGLE2

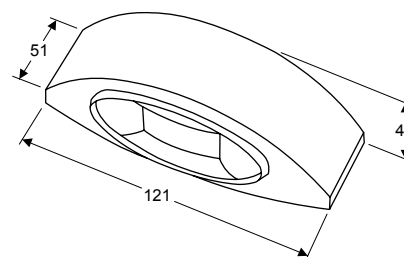
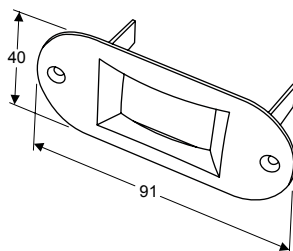
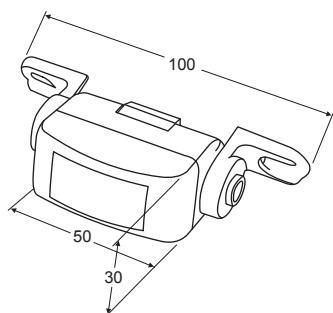
- Radar met microprocessor
- Tweerichtingsbewegingssensor
- Geschikt voor diverse voltages
- Eenvoudig via optionele afstandsbediening te programmeren
- Geschikt voor opbouw- of inbouwmontage

##### 4SAFE

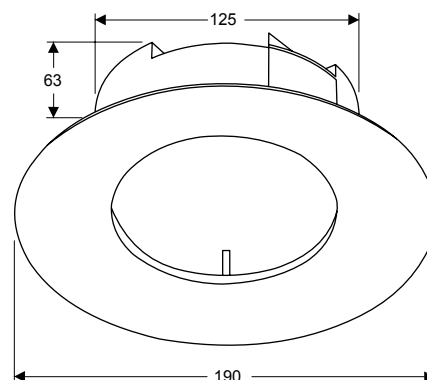
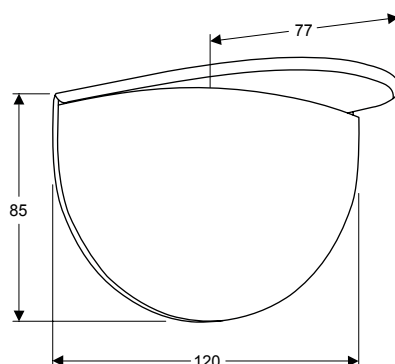
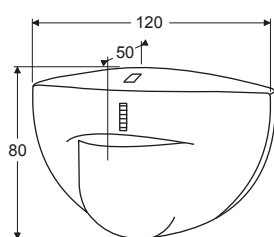
- Actief infrarood met microprocessor
- Master-slave systeem
- Geschikt voor diverse voltages
- Eenvoudig via optionele afstandsbediening te programmeren
- Geschikt voor opbouwmontage

## MODELLEN

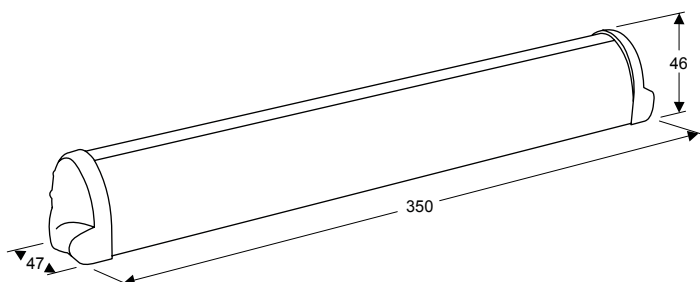
|      |                                         |
|------|-----------------------------------------|
| FLY  | bewegingsdetector met passief infrarood |
| 1703 | inbouwraam voor model FLY               |
| 1718 | opbouwraam voor model FLY               |



|        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| EAGLE2 | tweerichtingsbewegingsdetector met radar |
| ERA    | regenkap voor model EAGLE2               |
| ECA    | inbouwraam voor model EAGLE2             |
| REM    | afstandsbediening voor model EAGLE2      |



|         |                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------------------|
| 4SAFE-M | draaicirkelbeveiliging (master)                                    |
| 4SAFE-S | draaicirkelbeveiliging (slave)                                     |
| SF1     | apparaat voor localisatie van de infraroodschermen van model 4SAFE |
| REM     | afstandsbediening voor model 4SAFE                                 |





#### OMSCHRIJVING

Deze kabelovergangen worden aan de scharnierzijde van de deur geplaatst om zo de bekabeling over te brengen van deur naar kozijn. Bij het sluiten en openen van de deur zal hierdoor de bekabeling niet beschadigen.

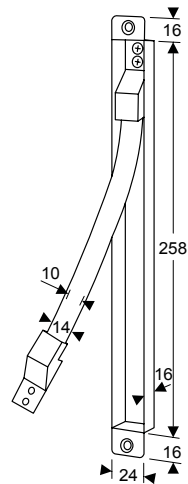
#### EIGENSCHAPPEN

- Inbouwwitvoering
- Voorzien van stalen slang en behuizing
- Geschikt voor alle typen kozijnen
- Geschikt voor kabeldikte tot 10 mm
- Opening deur tot 100° bij model DL260
- Opening deur tot 180° bij model DL480
- Optioneel te voorzien van montagestukken (om na het frezen gemakkelijk te plaatsen)
- Wordt geleverd inclusief bevestigingsmaterialen

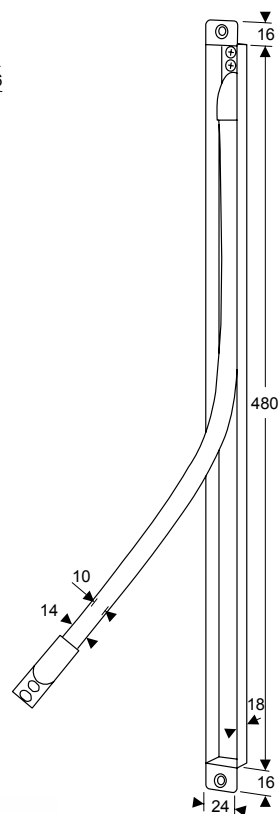


## MODELLEN

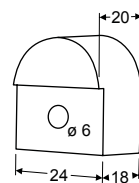
DL260 inbouw kabelovergang, opening deur tot 100°



DL480 inbouw kabelovergang, opening deur tot 180°



DLM montagestukken (2 stuks) voor model DL260 en DL480



**OMSCHRIJVING**

Deze kabelovergangen zijn bedoeld om de bekabeling van de deur naar het kozijn over te brengen. Dit gebeurt door een flexibele stalen slang zodat de bekabeling niet beschadigd.

**EIGENSCHAPPEN****1195**

- Opbouwuitvoering
- Lengte 50 cm
- Voorzien van stalen slang met wit plastic ommanteling
- Geschikt voor kabeldikte tot 7 mm
- Wordt geleverd inclusief eindstukken en bevestigingsmaterialen

**1202**

- Losse slang van 10 meter
- Voorzien van stalen slang met wit plastic ommanteling
- Geschikt voor kabeldikte tot 7 mm
- Zelf op maat te maken

**1165**

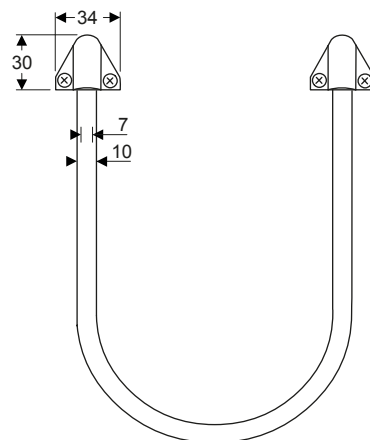
- Eindstukken voor model 1202 (per 10 sets)
- Wordt geleverd inclusief bevestigingsmaterialen

**DL050**

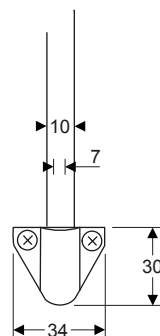
- Opbouwuitvoering
- Lengte 50 cm
- Voorzien van stalen slang en aluminium eindstukken
- Geschikt voor kabeldikte tot 8 mm
- Wordt geleverd inclusief bevestigingsmaterialen

## MODELLEN

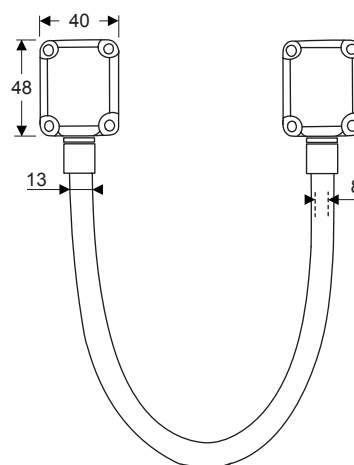
1195 opbouw kabelovergang, 50 cm



1202 10 meter witte slang  
1165 losse witte kunststof eindstukken voor model 1202 (20 stuks)



DL050 opbouw kabelovergang, 50 cm





**OMSCHRIJVING**

Deze stroomdoorvoeren zijn bedoeld om de stroom van de deur naar het kozijn over te brengen. Als de deur wordt geopend verbreekt de stroom. Beide delen zijn voorzien van vier contacten zodat 4 kabels kunnen worden aangesloten.

**EIGENSCHAPPEN**

- Inbouwwitvoering
- 4-polig
- Eenvoudig te monteren
- Kleine afmetingen

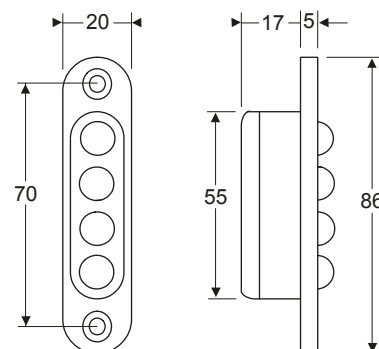


## MODELLEN

KI4 inbouw stroomdoorvoer 4-polig

## ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

Contactbelastbaarheid max. 0,5Amp./24VAC/DC



**OMSCHRIJVING**

Stevig uitgevoerde automatische kantschuiven geschikt voor dubbele houten of aluminium/stalen deuren.



Automatische kantschuiven worden toegepast bij dubbele deuren waarbij de passieve deur vergrendelt wanneer de actieve deur wordt gesloten. Bij het openen van de actieve deur wordt de passieve deur automatisch ontgrendeld.

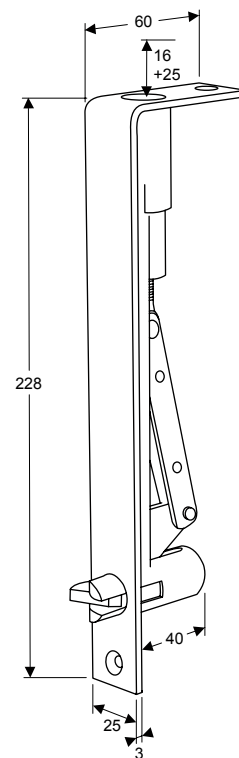
**EIGENSCHAPPEN**

- Inbouw
- Geschikt voor dubbele houten of aluminium/stalen deuren
- Uitgevoerd in staal
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Onderhoudsvrij

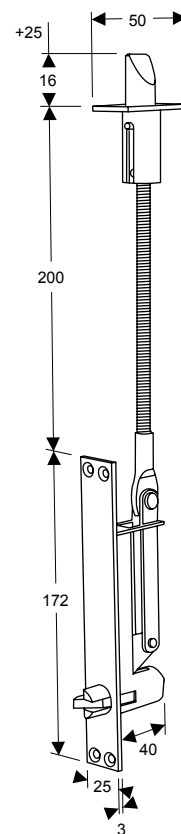


## MODELLEN

KSST21 kantschuif voor dubbele houten deuren



KSST22 kantschuif voor dubbele aluminium/stalen deuren





#### OMSCHRIJVING

Robuuste sluitvolgorderegelaar geschikt voor dubbele deuren.

Sluitvolgorderegelaars worden toegepast bij dubbele deuren waarbij de volgorde van het sluiten van de deurvleugels kan worden bepaald. Montage in de dag van de deur. Zelf op maat te verlengen met optioneel verlengstuk.

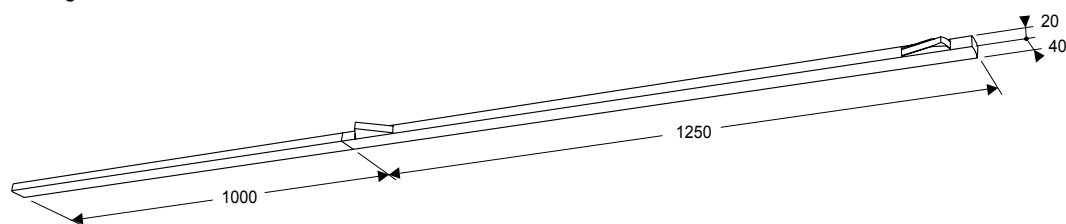
#### EIGENSCHAPPEN

- Opbouw
- Uitgevoerd in grijs gelakt staal
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Onderhoudsvrij
- Zelf op maat te verlengen met optioneel verlengstuk



## MODELLEN

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| DS1250  | sluitvolgorderegelaar 1250 mm         |
| DSP1000 | verlengstuk 1000 mm voor model DS1250 |





#### OMSCHRIJVING

Deze compacte en sterke losse dagschoten kunnen tegenover een elektrische dagschootopener worden geplaatst als er geen mechanisch slot aanwezig is of ter vervanging daarvan. De lengte van de schoot is instelbaar.

#### EIGENSCHAPPEN

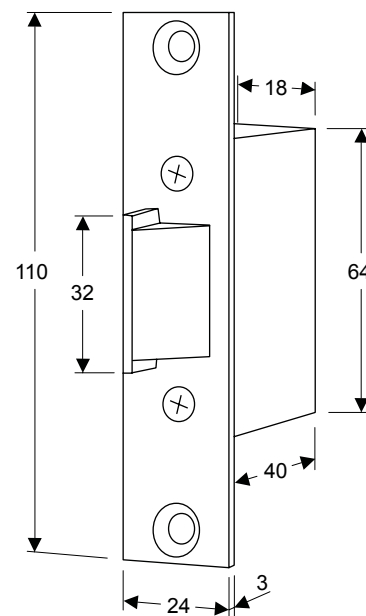
- Inbouw
- Voorzien van r.v.s. voorplaat en dagschoot
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Met instelbare schootlengte van 10 tot 19 mm
- Onderhoudsvrij



## MODELLEN

DS2000

inbouw dagschoot







#### OMSCHRIJVING

Dit solide aluminium veiligheidsdeurbeslag past op mechanische sloten met een PC maat van 72 mm of 92 mm. Het beslag voldoet aan SKG\*\*®. Er is keuze uit een kruk-kruk of duwer-kruk uitvoering. De krukken zijn voorzien van een gepatenteerd sterk veermechanisme. Afhangende deurkrukken behoren hiermee tot het verleden en er vindt geen belasting van het slot plaats. Wordt geleverd inclusief bevestigingsmateriaal voor deurdiktes van 36 - 40mm. Het beslag is geschikt voor links- en rechtsdraaiende deuren en door middel van een simpele handeling omkeerbaar.

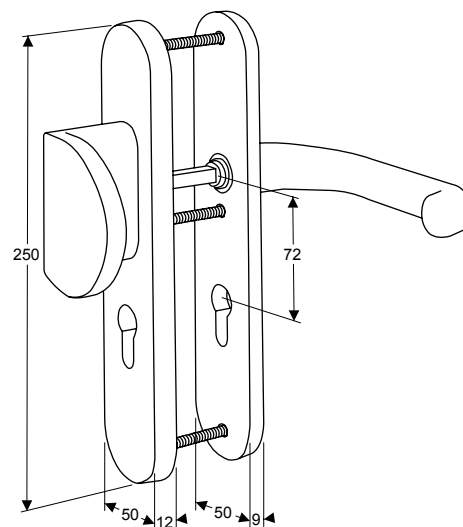
#### EIGENSCHAPPEN

- Aluminium uitvoering
- Geschikt voor PC 72 mm of PC 92 mm
- Voldoet aan SKG\*\*®
- Keuze uit kruk-kruk of duwer-kruk
- Geschikt voor deurdikte 36 - 40 mm (optioneel voor dikkere deuren)
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)

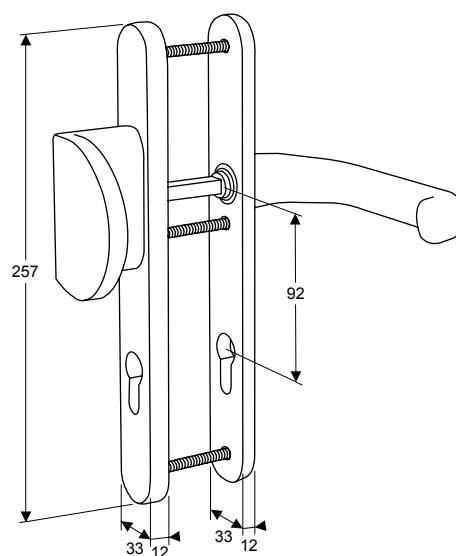


## MODELLEN

|       |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| N72KK | deurbeslag SKG**®, kruk-kruk, PC 72  |
| N72DK | deurbeslag SKG**®, duwer-kruk, PC 72 |



|       |                                      |
|-------|--------------------------------------|
| N92KK | deurbeslag SKG**®, kruk-kruk, PC 92  |
| N92DK | deurbeslag SKG**®, duwer-kruk, PC 92 |





#### OMSCHRIJVING

Deze zuilen zijn in diverse materialen te leveren. Er is keuze uit galvanisch verzinkt, roestvast staal en aluminium. Alle modellen zijn in iedere gewenste RAL kleur te leveren. Ook kan er allerlei apparatuur worden opgebouwd zoals paslezers, sleutelschakelaars of intercom. Inbouwapparatuur is ook mogelijk. Uitsparingen hiervoor worden op klantenspecificatie gemaakt. Andere lengtes en/of breedtes behoren ook tot de mogelijkheden.

#### EIGENSCHAPPEN

- Keuze uit drie materiaalsoorten (galvanisch verzinkt, r.v.s. of aluminium)
- Allerlei apparatuur op- of in te bouwen (paslezers, sleutelschakelaars, intercom)
- Op klantspecificatie te maken (afwijkende maatvoeringen van de zuil en uitsparingen)
- Optioneel in RAL kleur te leveren



## MODELLEN

|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| Z     | zuil galvanisch verzinkt          |
| Z-SPA | prijs per uitsparing voor model Z |
| Z-RAL | RAL kleur voor model Z            |

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| Z-RVS | zuil roest vast staal                 |
| Z-SPA | prijs per uitsparing voor model Z-RVS |

|       |                                    |
|-------|------------------------------------|
| ZA    | zuil aluminium                     |
| ZAH   | grondhuls voor aluminium zuil      |
| Z-SPA | prijs per uitsparing voor model ZA |
| Z-RAL | RAL kleur voor model ZA            |

|    |                                        |
|----|----------------------------------------|
| ZP | betonpoer voor modellen Z, Z-RVS en ZA |
|----|----------------------------------------|

