

Toebehoren voor vloerveren





Houten aanslagdeur met BTS 80 BSR vloerveren en 7411 bovenspeunen.

Inhoud

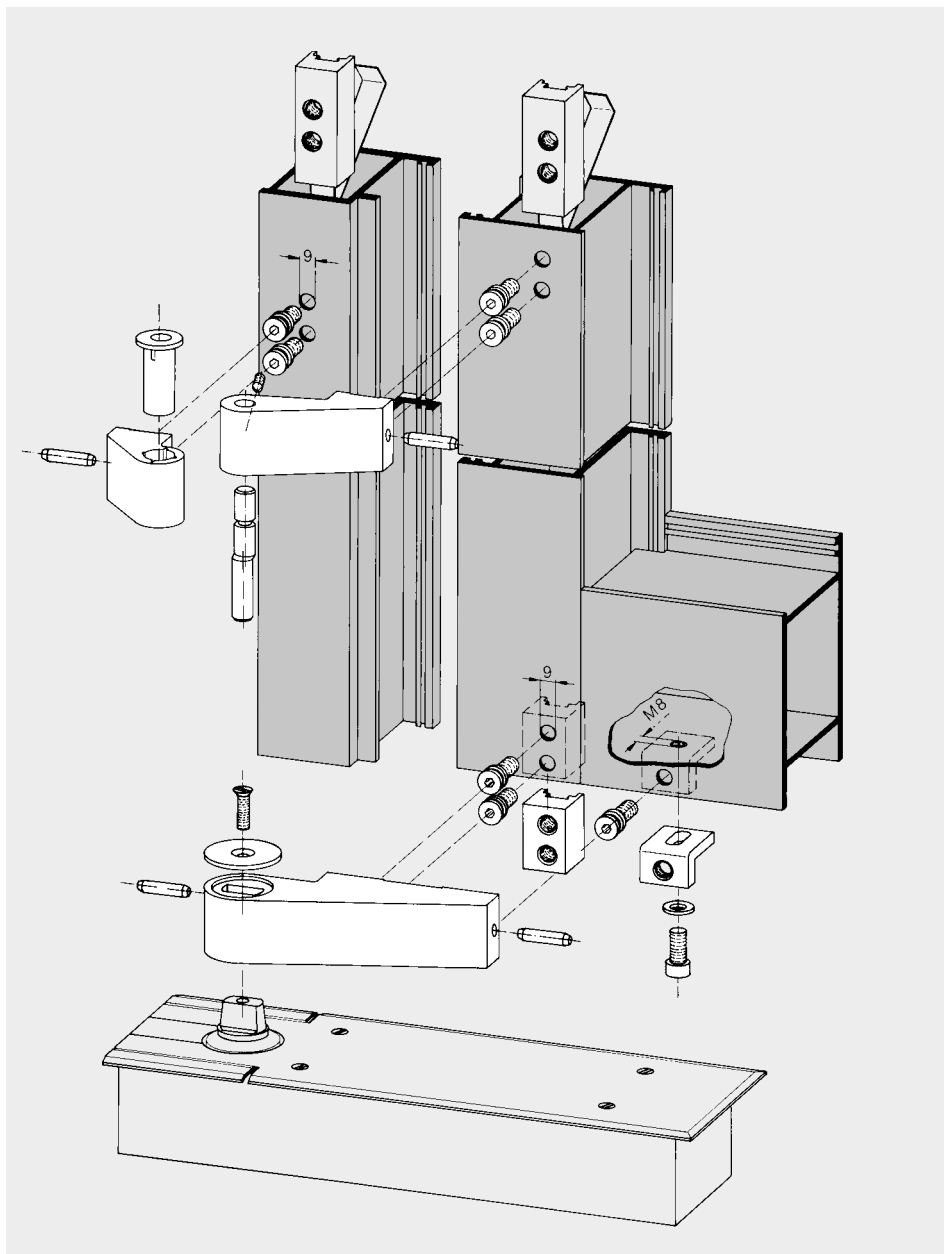
Toebehoren voor vloerveren

Voor aluminium aanslagdeuren	4
Voor stompe houten aanslagdeuren	6
Voor houten opdekdeuren	7
Voor stalen aanslagdeuren	8
Voor deuren met dragende scharnieren	9
Voor stalen, aluminium en houten pendeldeuren	10
Draaipunten	14
Steekassen	15

Voor aluminium aanslagdeuren

Aluminium onderspeun

- Voor vlakliggende aanslagdeuren met diverse profielsystemen
- Deurbreedtes tot 1.200 mm, deurgewicht tot 120 kg
- Voor DIN-linkse en DIN-rechtse aanslagdeuren
- Eenvoudige montage – uitfrezen is niet nodig, slechts vier boorgaten
- Snelle bevestiging door middel van spieverbindingen
- Robuuste en zekere bevestiging m.b.v. montageplaat en verstevegingshoek
- Betrouwbare en duurzame verbinding met de vloerveer met behulp van een stalen asaansluiting



Montagevoorbeeld: dormakaba aluminium scharnier, 36 mm met dormakaba onderspeun in aluminium en dormakaba BTS vloerveer (alternatief: dormakaba draailager).

Aluminium onderspeun

Art.-nr. 7459

Zilverkleurig (EV 1, Euras C-0):

Bestelnummer 45010409

Andere kleuren op aanvraag.

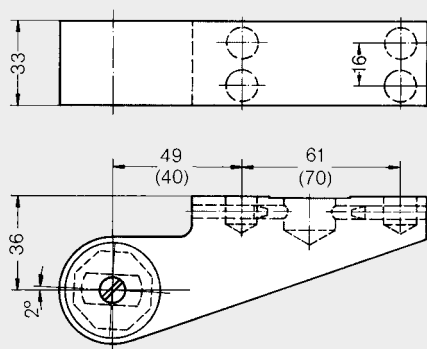
Aluminium onderspeun

Art.-nr. 7459 B

Zilverkleurig (EV 1, Euras C-0):

Bestelnummer 45010482

Andere kleuren op aanvraag.



() = Afmetingen voor 7459 B

Inbouw onderspeun

Art.-nr. 7456/1

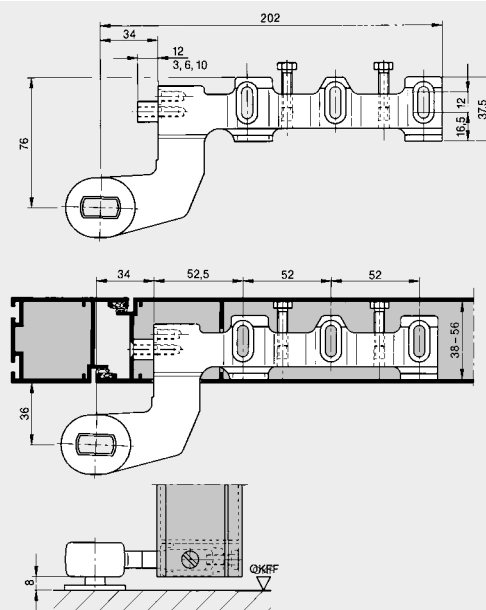
Van staal, matrijs gesmeed; instelbaar voor verschillende profielsystemen en geschikt voor DIN-linkse en DIN-rechtse deuren.

Bestelnummer 45010006

Afdekkappen

Zie pagina's 6 en 7,

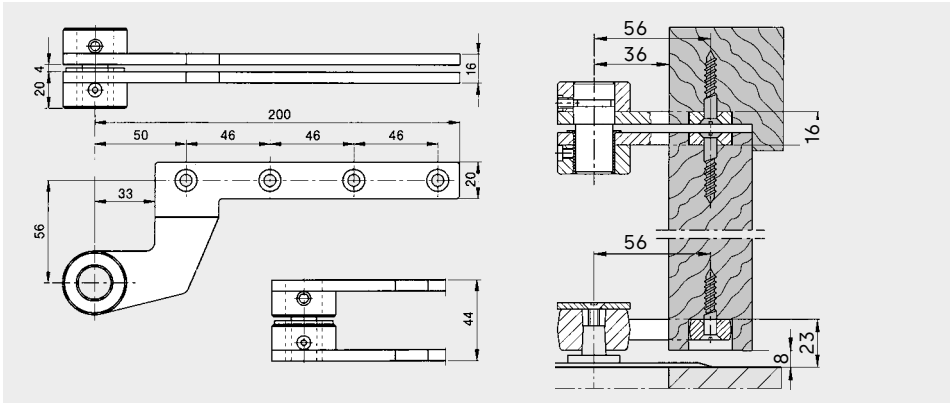
Artikelnummers 7481 en 7482.



Voor stompe houten aanslagdeuren

Set bovenspeunen

Art.-nr. 7411 K/56
 Van staal, gegalvaniseerd; met excentrische as en kunststoffen excentrische bus voor afstelling van de deur in afgehangen toestand verstelling ± 2 mm); voor DIN-linkse en DIN-rechtse deuren.
 Bestelnummer 45300016

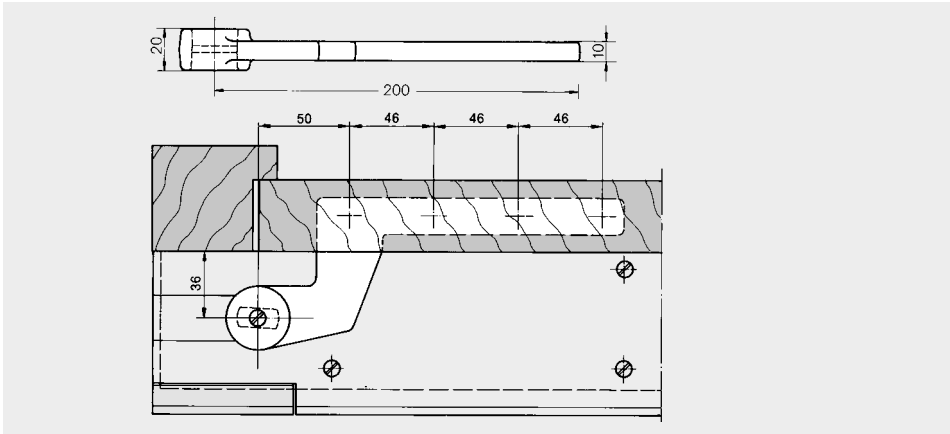


Onderspeun

Art.-nr. 7411/56
 Van staal, matrijs gesmeed, gegalvaniseerd.
 Bestelnummer 45010003

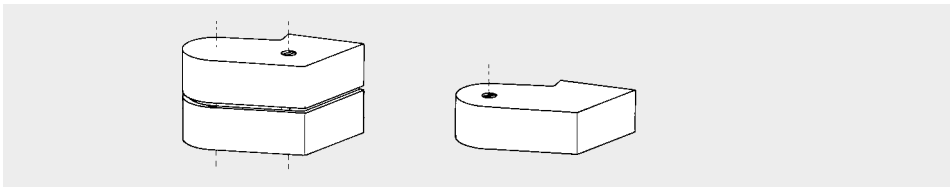
Afdekring voor onderspeun

Art.-nr. 7432
 Van roestvrij staal (RVS)
 Bestelnummer 1167100000



Afdekkappen

Voor boven- en onderspeunen



Uitvoering	Bestelnummer voor afdekkappen		
	voor set bovenspeunen, tweedelig	voor onderspeun, ééndelig	
		DIN-linkse deur	DIN-rechtse deur
In aluminium Art.-nr. 7483/7481			
Niet geanodiseerd	45500301	45055300	45051300
Zilverkleurig (EV 1, Euras C-0)	45500401	45055400	45051400

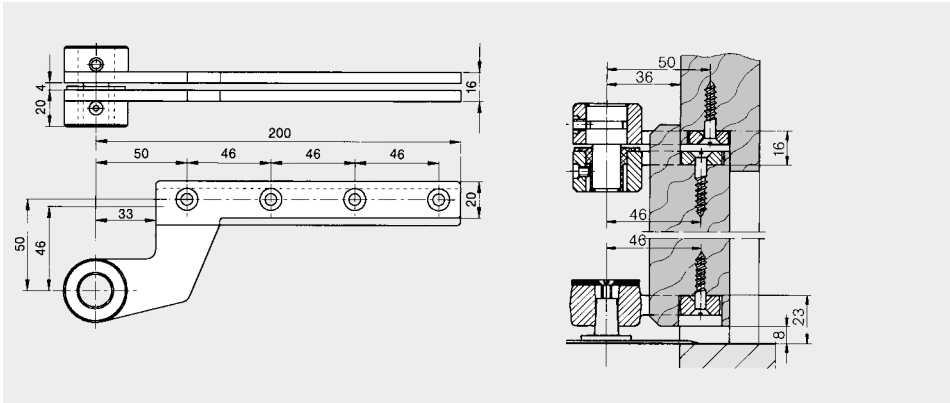
Voor houten opdekdeuren

Set bovenspeunen

Art.-nr. 7411 K/46
 Van staal, gegalvaniseerd; met excentrische as en kunststof excentrische bus voor afstelling van de deur in afgehangen toestand (verstelling ± 2 mm);

DIN-linkse deur:
 Bestelnummer 45305015

DIN-rechtse deur:
 Bestelnummer 45301015



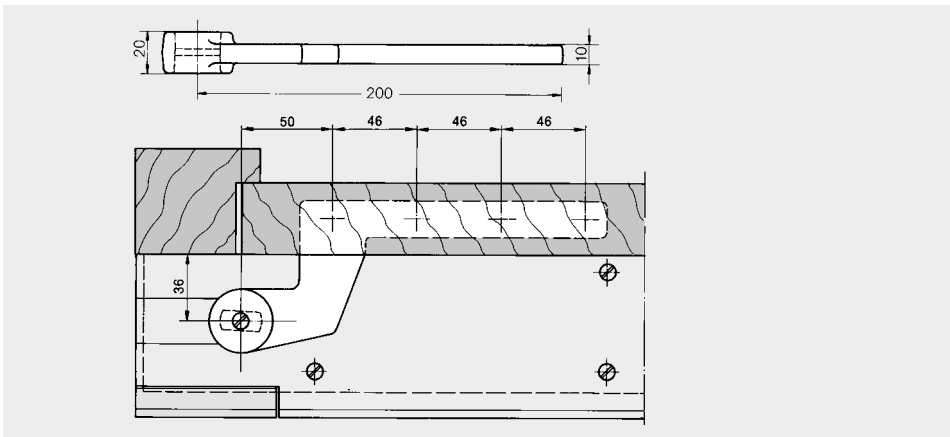
Onderspeun

Art.-nr. 7411/46
 Van staal, matrijs gesmeed, gegalvaniseerd.

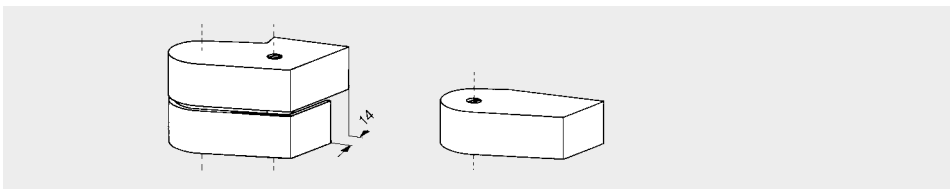
Bestelnummer 45010000

Afdekkring voor onderspeun
 Art.-nr. 7432
 Van roestvast staal (RVS)

Bestelnummer 1167100000



Afdekkappen
 voor boven- en onderspeunen



Uitvoering	Bestelnummer voor afdekkappen			
	voor set bovenspeunen, tweedelig		voor onderspeun, ééndelig	
	DIN-linkse deur	DIN-rechtse deur	DIN-linkse deur	DIN-rechtse deur
In aluminium Art.-nr. 7484/7482 Zilverkleurig (EV 1, Euras C-0)	45505400	45501400	45055401	45051401

Voor stalen aanslagdeuren

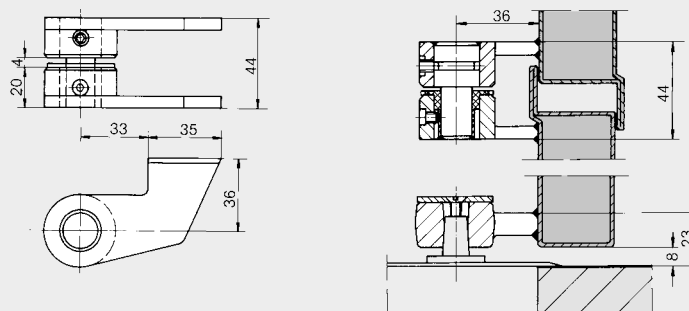
Accessoires om aan te lassen

Set bovenspeunen

Art.-nr. 7431 K

Van staal, met primer behandeld;
met excentrische as en kunststof
excentrische bus voor afstelling van
de deur in afgehangen toestand
(Verstelling ± 2 mm); voor DIN-linkse
en DIN-rechtse deuren.

Bestelnummer 45300012



Onderspeun

Art.-nr. 7431

Van staal, matrijs-gesmeed,
met primer behandeld.

Bestelnummer 45010005

Afdekplaat voor onderspeun

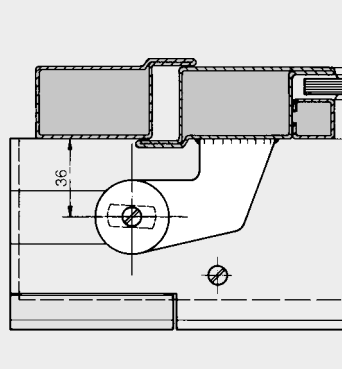
Art.-nr. 7432

Van roestvast staal (RVS)

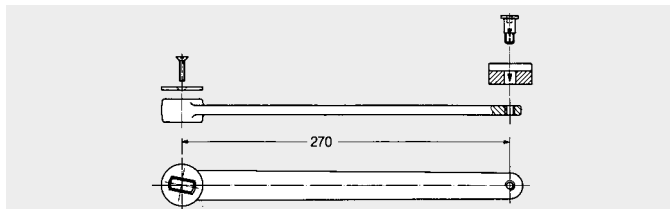
Bestelnummer 1167100000

Afdekkappen

Zie pagina's 6 en 7.



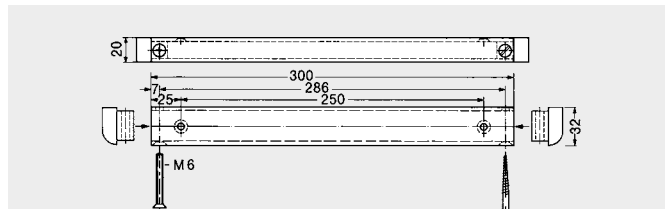
Voor deuren met dragende scharnieren



Hoofdarm Art.-nr. 7451 N

Van staal, matrijs-gesmeed, inclusief afdekking 7432.

Bestelnummer 45090070



Glijarm Art.-nr. 7453 N

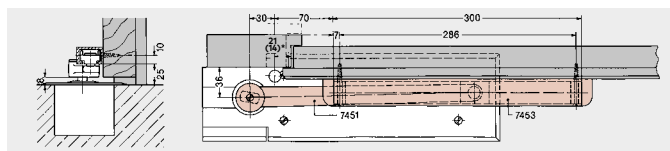
In aluminium, geanodiseerd, zilverkleurig (EV 1, Euras C-0).

Bestellnummer 45090053

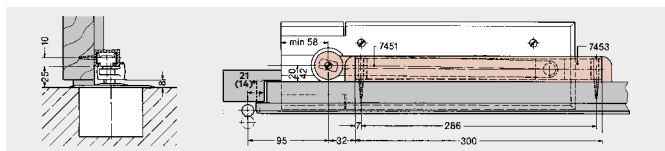
Installatievoorbeelden

()* = draaipunthoogte bij stompe deuren

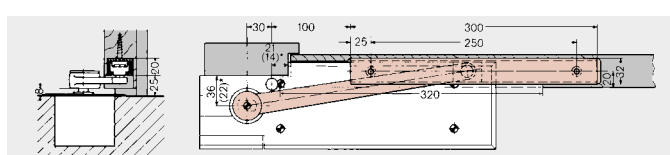
01



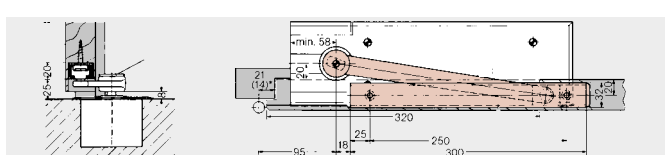
03



02



04



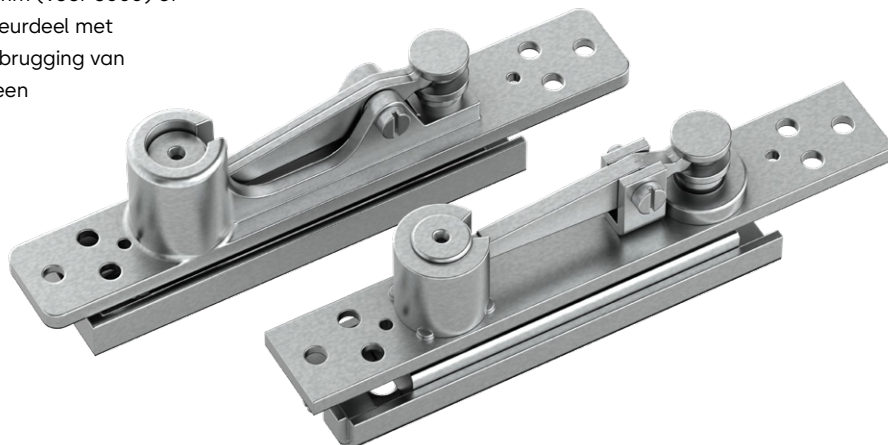
Maximale openingshoek, aanvang openingsdemping en vastzethoek.

Deurdikte in mm										
	Montage- voorbeeld	Opdekdeur				Stompe deur				
		39	50	60	70	39	50	60	70	
Openingshoek* in °, max.	1	100				100				
	2	100				100				
	3	125	116	108	102	114	105	98	92	
	4	135	137	140	140	132	135	135	120	
Vastzetting BTS 80 en openingsdemping BTS 75 en BTS 80 in ° vanaf	1	78				78				
	2	85				85				
	3	60				60				
	4	52				52				
Vastzetting BTS 75 in ° bij instelling in °	1	105	95				100			
	2	90	90				90			
	3	105	83	85	87	90	86	90	92	95
		120	102	105	107	112	108	111	115	120
	4	105	73	75	77	79	76	78	80	83
		120	90	93	95	98	95	100	102	105

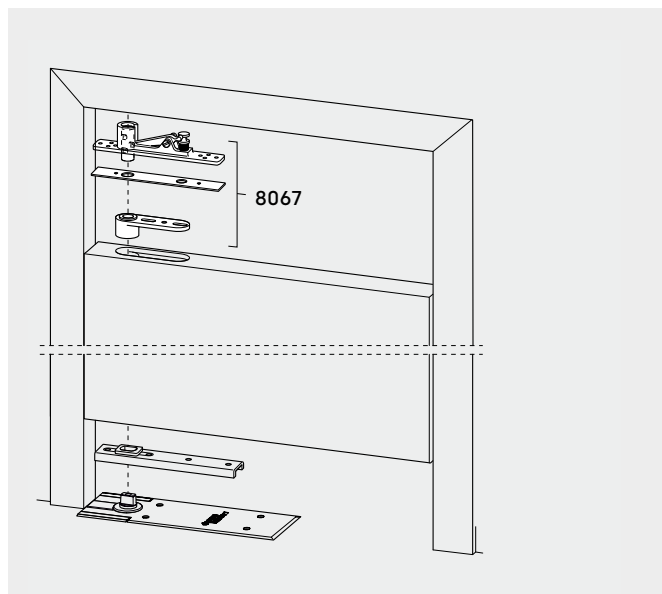
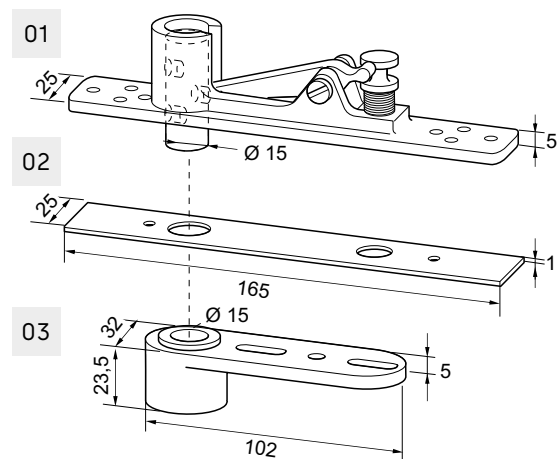
- * Let op: De max. openingshoek dient met een deurbuffer te worden beperkt. Als gevolg van de verschoven positie van de vloerveer t.o.v. de scharnieren vangt de openingsdemping reeds bij 85° of eerder aan en is de sluitkracht gereduceerd beschikbaar. Beperk daarom de draaiweerstand van de scharnieren zoveel mogelijk. Gedetailleerde inbouwtekeningen zijn verkrijgbaar op aanvraag.

Voor stalen, aluminium en houten pendeldeuren

Bovenspeun in drukgietwerk voor aluminium, stalen en houten deuren, bestaande uit een kozijndeel met verstelbare as, ter overbrugging van kamermaten tot maximaal 16 mm (voor 8066) of tot maximaal 20 mm (voor 8062/8067) en een deurdeel met naaldlager (8067 met kunststoflager). Voor overbrugging van grotere kamermaten is het kozijndeel 8066 met een verlengde as van 10 mm of 20 mm verkrijgbaar.



Bovenspeun 8067



Kozijndeel 8067 met deurdeel 8067 (kunststoflager)

- voor volblad- en kaderprofieldeuren
- deurbladbreedtes tot max. 1.100 mm
- deurbladgewicht tot max. 80 kg
- afstand tussen kozijndeel en deurdeel (Y-afstand) tot max. 20 mm

8067 complete bovenspeun

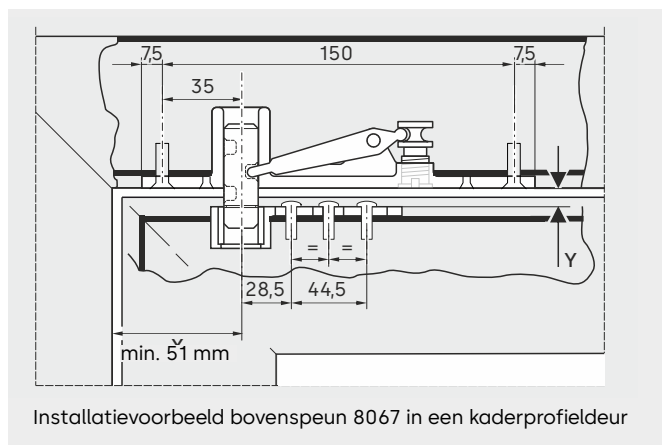
Kozijndeel 8062/8067,
Deurdeel 8067

Individuele onderdelen

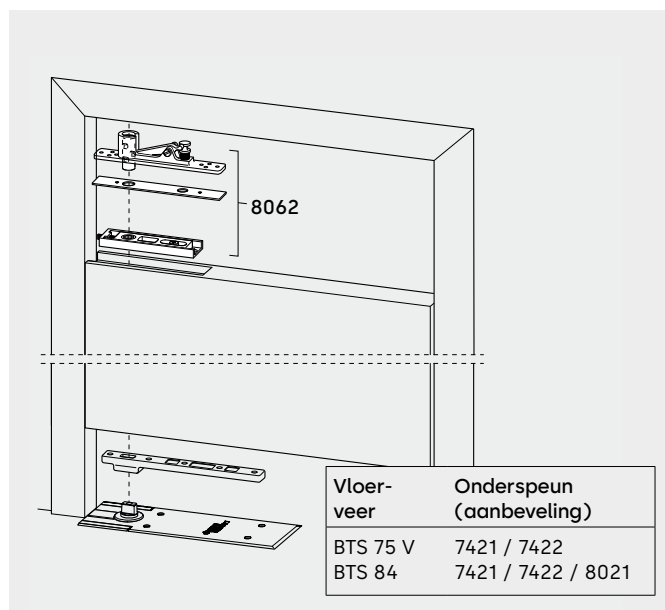
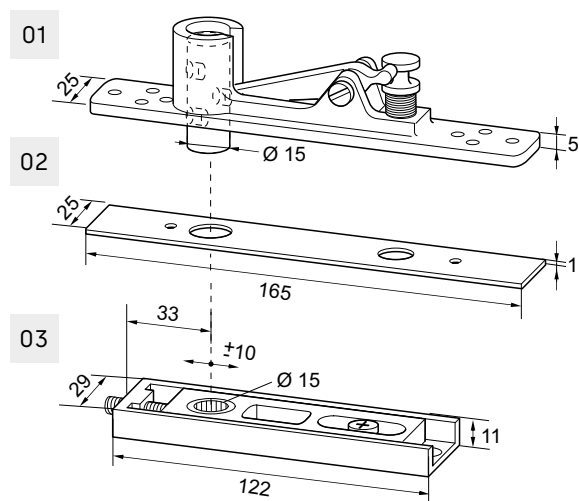
01 | Kozijndeel 8062/8067
02 | Afdekplaat 8064
03 | Deurdeel 8067

Bestelnummer
46300005

46020031
46020044
46020011



Bovenspeun 8062



Bovenspeun 8062 met deurdeel 8062 (metalen naaldlager)

- voor volblad- en kaderprofieldeuren
- aanbevolen voor deurbreedtes tot 1.100 mm (zie de tabel voor maximale deurleuveldbreedtes en deurleuveldiktes)
- afstand tussen kozijndeel en deurdeel (Y-afstand) tot max. 20 mm
- aanbevolen voor BTS 75 V & BTS 84 vloerveren

8062 complete bovenspeun

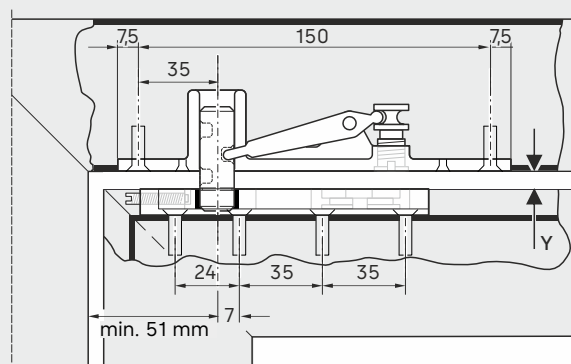
Bovenspeun bovendeel 8062/8067,
Bovenspeun deurdeel 8062

Bestelnummer
46300003

Individuele onderdelen

- 01 | Bovenspeun bovendeel 8062/8067
02 | Afdekplaat 8064
03 | Bovenspeun deurdeel 8062

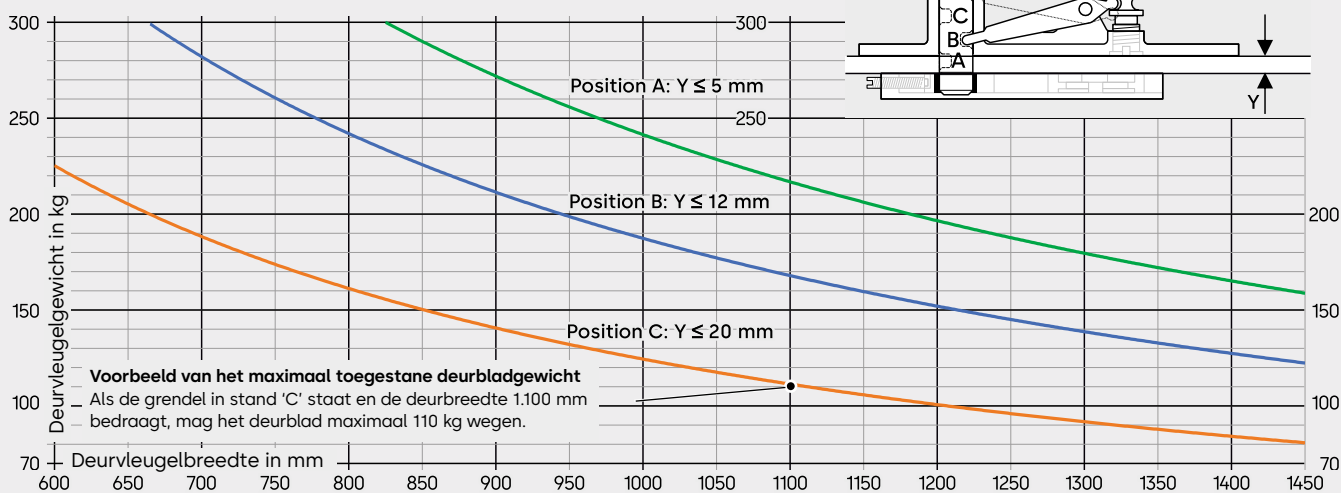
- 46020031
46020044
46020033



Installatievoorbeeld bovenspeun 8062 in een kaderprofieldeur

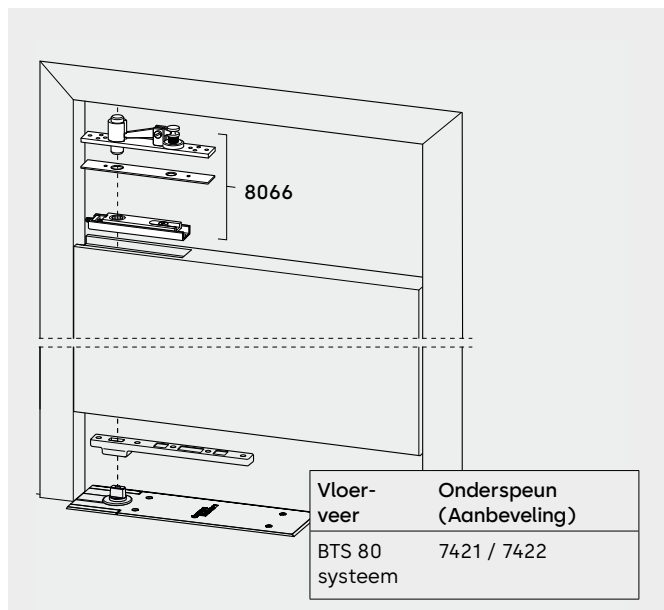
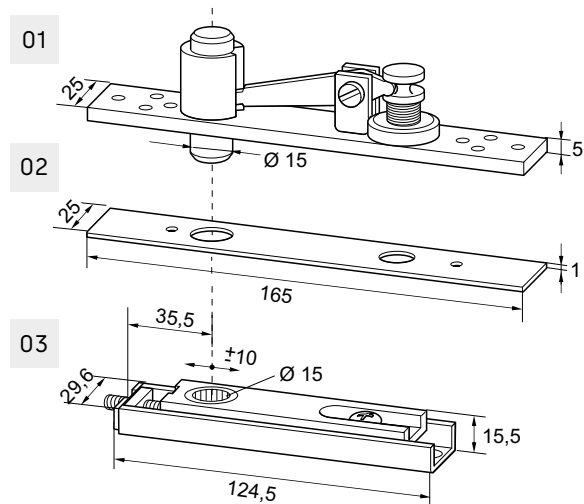
Maximale toegestane deurvleugelbreedtes* en deurvleugelgewichten*

Bovenspeun 8062 met deurdeel 8062



* De aangegeven specificaties gelden uitsluitend voor installatiesituaties met windbelastingen tot windkracht 7. Bij hogere belastingen is goedkeuring door de fabrikant vereist.

Bovenspeun 8066



Bovenspeun 8066 met deurdeel 8066 (metalen naaldlager)

- voor volblad- en kaderprofieldeuren
- aanbevolen deurvleugelbreedte tot 1.400 mm
- afstand tussen bovenspeun en deurdeel (Y-afstand) max. 16 mm (optionele boutadapter tot 36 mm verkrijgbaar)
- aanbevolen voor het BTS 80 vloerveersysteem

8066 complete bovenspeun

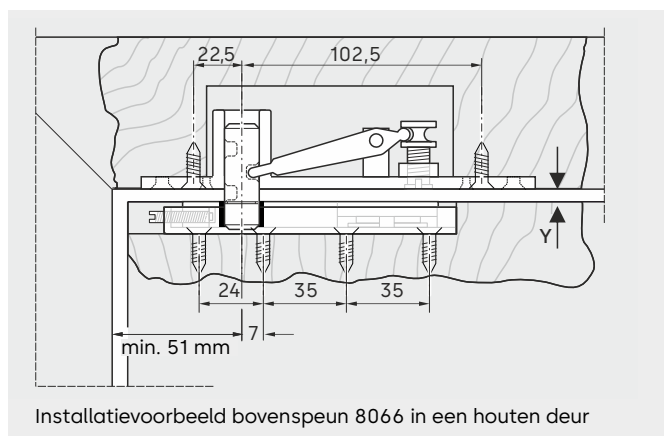
Bovenspeun 8066 en deurdeel 8066

Bestelnummer
46300006

Individuele onderdelen

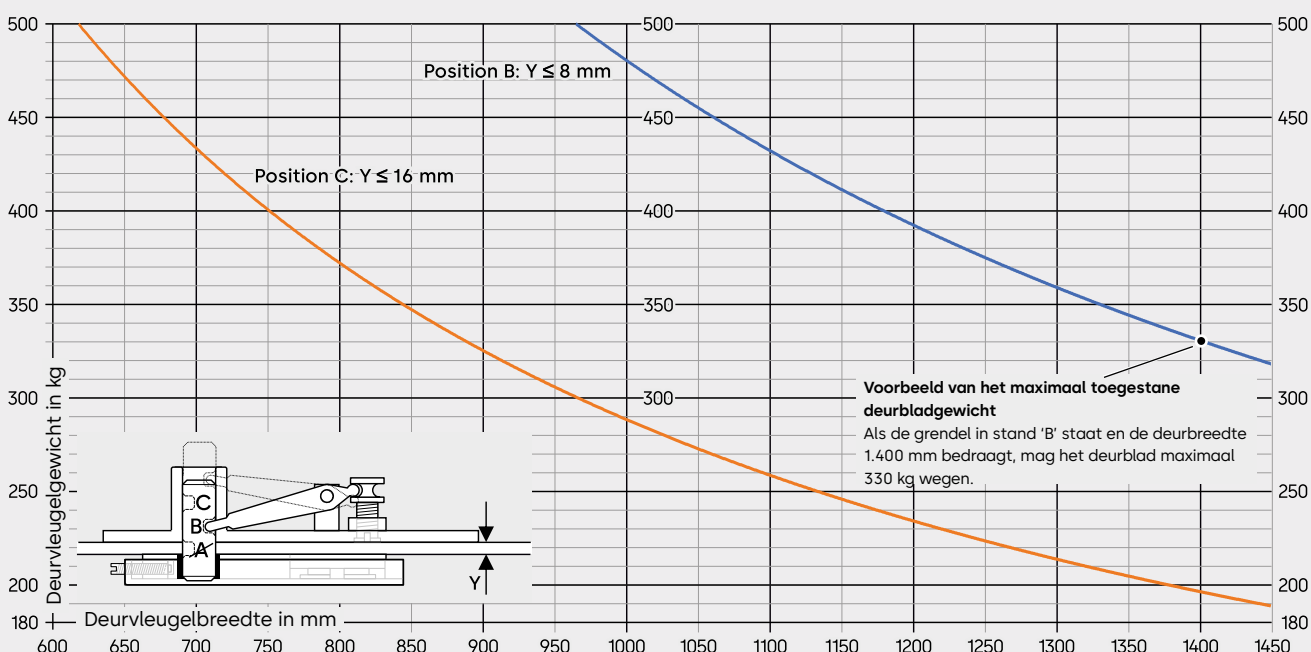
- 01 | Bovenspeun 8066
met 10 mm asverlenging
met 20 mm asverlenging
02 | Afdekplaat 8064
03 | Deurdeel 8066

46020036
46020037
46020046
46020044
46020047



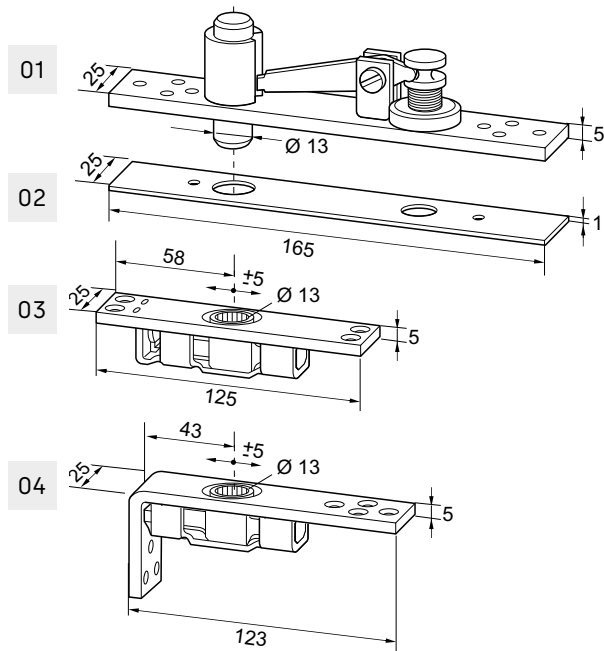
Maximale toegestane deurvleugelbreedtes* en deurvleugelgewichten*

Bovenspeun 8066 (zonder asverlenging)



* De aangegeven specificaties gelden uitsluitend voor installatiesituaties met windbelastingen tot windkracht 7.
Bij hogere belastingen is goedkeuring door de fabrikant vereist.

Bovenspeun 7461

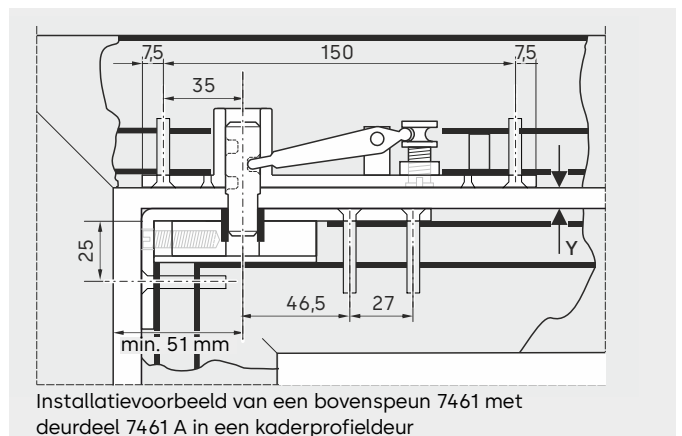
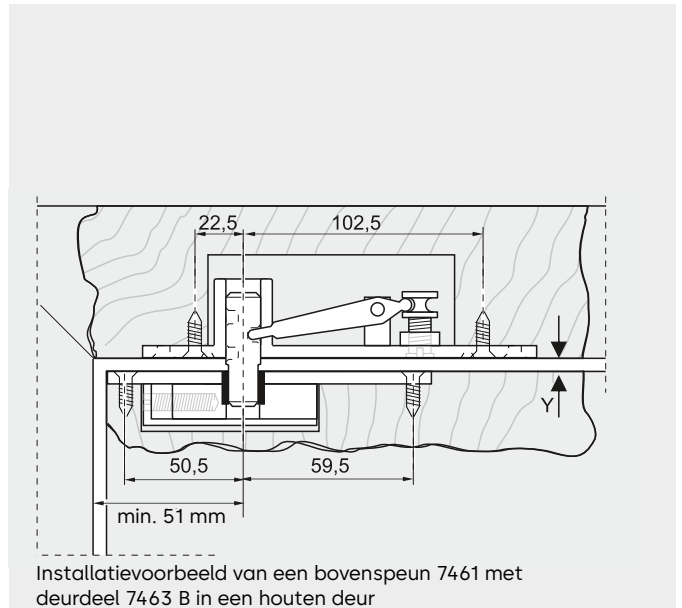


Bovenspeun 7461 met deurdeel 7461 A of 7463 B (metalen naaldlager)

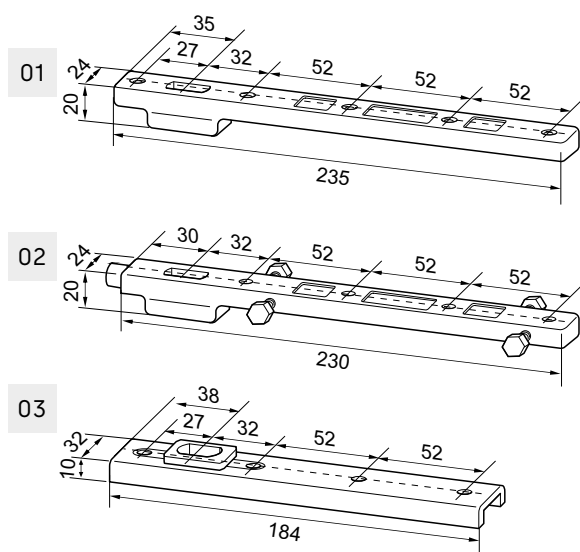
- maatwerkoplossingen voor speciale profielsystemen
- afstand tussen kozijndeel en deurdeel (Y-afstand) tot max. 16 mm

Individuele onderdelen

	Bestelnummer
01 Bovenspeun 7461 met 10 mm asverlenging	46020050
02 Afdekplaat 8064	46020051
03 Deurdeel 7463 B	46020044
04 Deurdeel 7461 A	46020049
	46020048

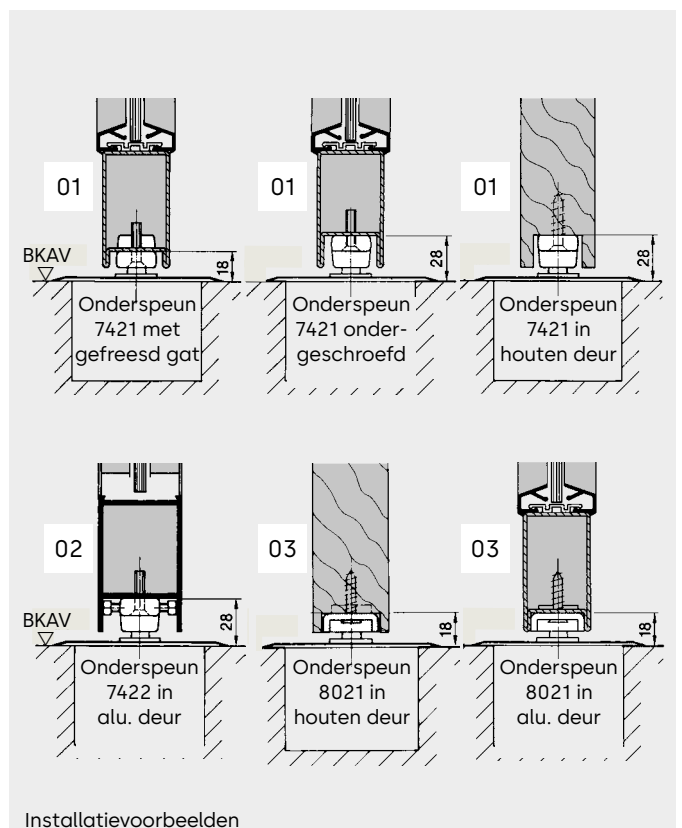


Onderspeunen voor pendeldeuren



Onderspeunen

	Bestelnummer
01 Onderspeun 7421, matrijs gesmeed staal, verzinkt, voor deurgewichten tot 300 kg.	46010001
02 Onderspeun 7422, matrijs gesmeed staal, verzinkt, voor deurgewichten tot 300 kg; aanpasbaar aan verschillende kaderprofielsystemen.	46010002
03 Onderspeun 8021 in verzinkt staal; voor deurgewichten tot 100 kg.	45010410



Aanschroeflager

Art.-nr. 7473 K

Met kogellager, draagvermogen
max. 200 kg.

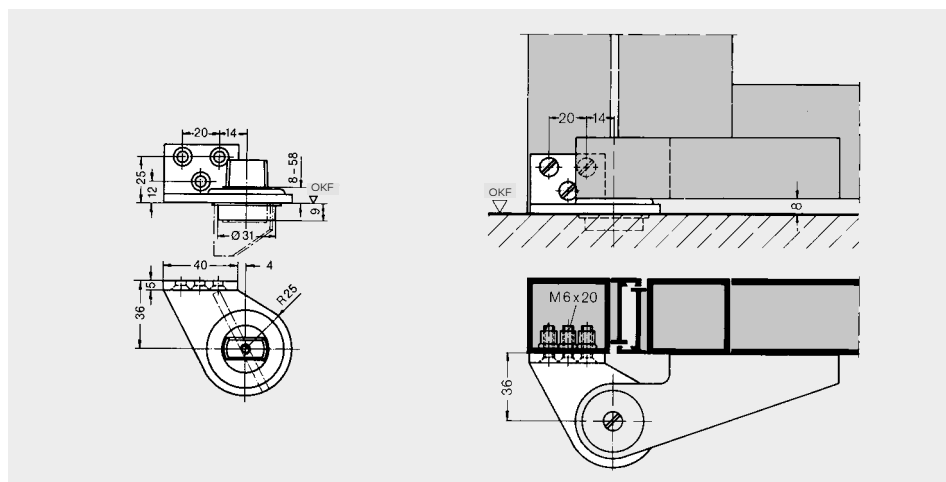
Geschikt voor houten, stalen en
aluminium deuren.

DIN-linkse deur:

Bestelnummer 45075005

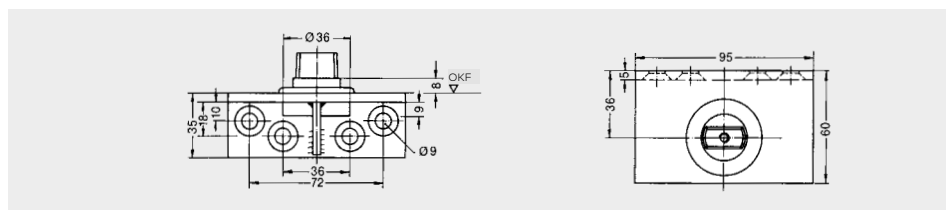
DIN-rechtse deur:

Bestelnummer 45071005



Art.-nr. 7476 AX

Met hoekkogellager,
draagvermogen max. 300 kg.
Bestelnummer 45070012



Steekassen voor vloerveren

Steekassen gegalvaniseerd,
voor dormakaba BTS vloerveren

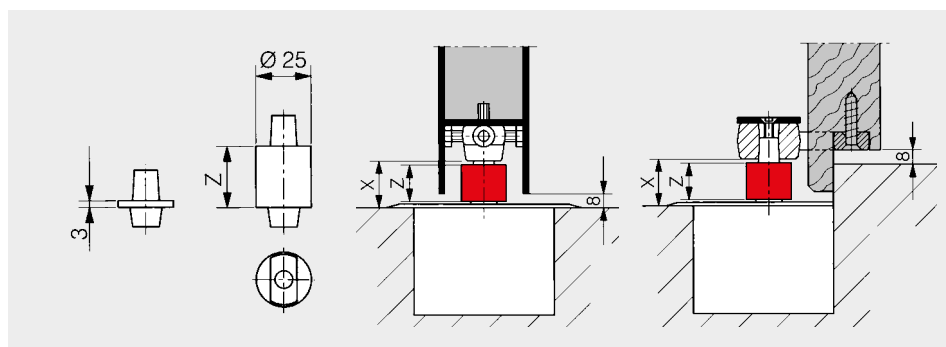
Lengte in mm	Bestelnummer
Standaard	45200401
+ 5.0	45200402
+ 7.5	45200403
+ 10.0	45200404
+ 12.5	45200419
+ 15.0	45200405
+ 20.0	45200406
+ 25.0	45200407
+ 28.0	45200414
+ 30.0	45200408
+ 35.0	45200409
+ 40.0	45200410
+ 45.0	45200411
+ 50.0	45200412

Speciale uitvoeringen op aanvraag

Bijvoorbeeld met 3° in de sluitrichting verzette
as of uitgevoerd met een vierkante as (voor
combinatie met niet van dormakaba afkomstige
toebehoren).

Opmerking

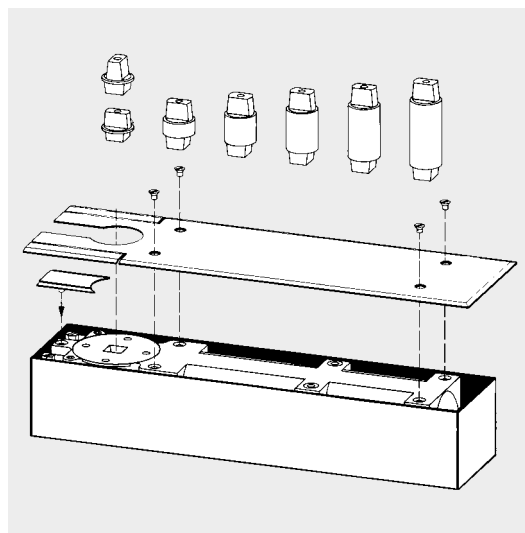
De vloerveer en de onderspeun moeten volgens
de installatievoorschriften worden gemonteerd,
zodat de aangegeven deurspelingen kunnen
worden gehandhaafd. Vloerveren met asver-
lengingen gebruikt bij drempels, tapijt-
vloeren, parket-/tegelvloeren of in gevallen
waarin meer ruimte tussen de deur en de vloer
vereist is.



Berekening van de benodigde asverlenging

Maat X – vloerspel (gebruikelijk 8 mm) = asverlenging.

Ter controle van de asverlenging: Z – 3 mm = asverlenging.



Bestel-nr.

Opvulmassa 2300

2 componenten vulmassa (kunstharis);
voor het opvullen van de vrije ruimte binnen
cementkasten van vloerveren – tegen
binnendringende reinigingsproducten of
regenwater (kan eenvoudig weer verwijderd
worden). Levering per set van 0,5 kg;
voldoende voor 1 vloerveer.

0,5 kg 45090087

Cementkasten voor vloerveren

BTS 80 45090056

BTS 75 V 45090055

BTS 84 1418700000

Onze inzet voor duurzaamheid

Wij zetten ons in voor een duurzame ontwikkeling in onze hele waardeketen, waarbij wij altijd onze economische, ecologische en sociale verantwoordelijkheid tegenover toekomstige generaties voor ogen houden. Duurzaamheid op productniveau is een belangrijke en toekomstgerichte benadering in de bouw. Om gekwantificeerde gegevens over de milieu-impact van een product gedurende zijn hele levenscyclus te verstrekken, levert dormakaba Environmental Product Declarations (EPD's) op basis van alomvattende levenscyclusbeoordelingen.

www.dormakaba.com/sustainability



Ons aanbod

Automatische toegangsoplossingen

Automatische deuren
Beveiligingsdeuren



Toegangscontrole oplossingen

Elektronische toegang & Data
Vluchtwegsystemen
Hotelsystemen & sloten



Toegangstechniek oplossingen

Deurdrangers
Deurbeslag
Mechanische sluitsystemen



Service

Technische ondersteuning
Installatie en montage
Onderhoud en reparatie



dormakaba Belgium N.V. - WN 050639_BE_NL, 09/26.
Onder voorbehoud van wijzigingen.



dormakaba.be

dormakaba
Belgium N.V.
Monnikenwerve 17-19
BE-8000 Brugge
T. +32 50 45 15 70
info.be@dormakaba.com
dormakaba.be