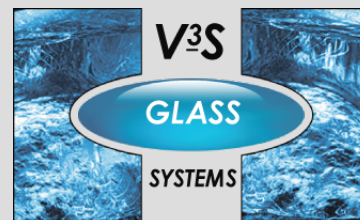


www.dorma.be

DORMA CS 80 Magneo

De nieuwe automatische schuifdeur.



www.v3s-glass-systems.be



DORMA CS 80 Magneo

Doelgroepen.

Praktijken



Horeca



Kantoren



Hotels



DORMA CS 80 Magneo

Doelgroepen.

Woningen

www.dorma.be



DORMA CS 80 Magneo

Kenmerken.

- schuifdeur aandrijving in DORMA Contur design
- geavanceerde magneettechnologie : onderhoudsvrij en geruisarm
- vele bedieningsmogelijkheden
- grote veiligheid d.m.v. « Softmotion » technologie
- eenvoudig in montage en in gebruik
- voor glazen, profiel en houten deurvleugels
- inbouw- of opbouwmontage



DORMA CS 80 Magneo

Standaardfuncties.

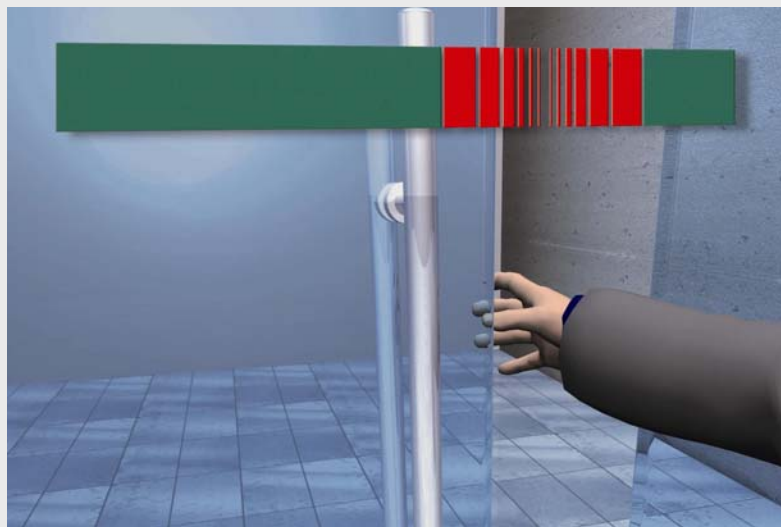
- **Push&Go** : De deur opent automatisch nadat ze met de hand een aantal centimeters werd opengeschoven. Na de ingestelde openhoudtijd sluit de deur automatisch.
- Altijd actief in de bedrijfsmodus “Automatisch”.



DORMA CS 80 Magneo

Standaardfuncties.

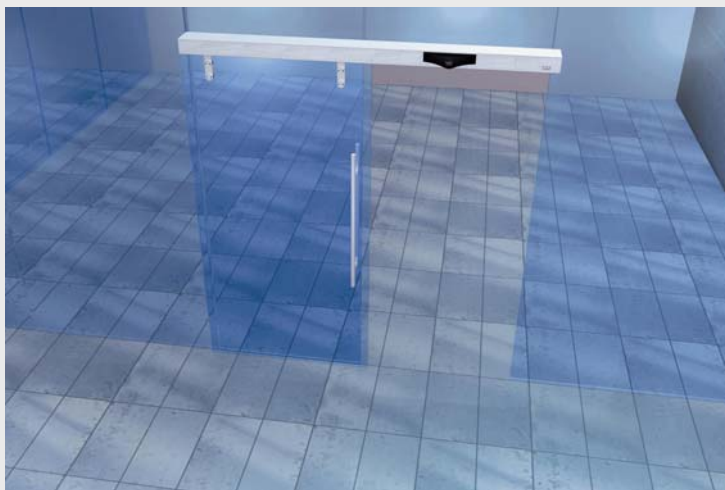
- **“Softmotion” beveiliging** : De beweging van de deur in “Low Energy Mode” maakt het gebruik van veiligheidssensoren overbodig.
- Conform de DIN 18650, ANSI en BSI-normen.



DORMA CS 80 Magneo

Standaardfuncties.

- **Permanent open** : De CS 80 Magneo kan een deur voor een gewenste tijd volledig open houden.
- met een (externe) programmaschakelaar
- met drukknop (2x drukken)
- met afstandsbediening RC-T



DORMA CS 80 Magneo

Standaardfuncties.

- **Handbediening** : Bij stroomuitval kan de deur probleemloos manueel geopend en gesloten worden.



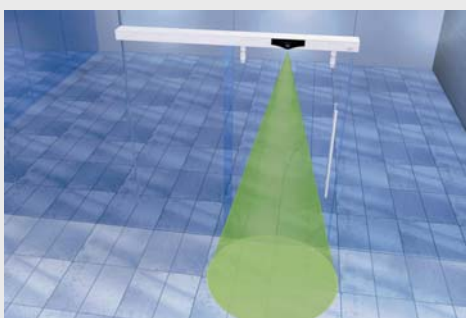
DORMA CS 80 Magneo

Bedieningsopties.

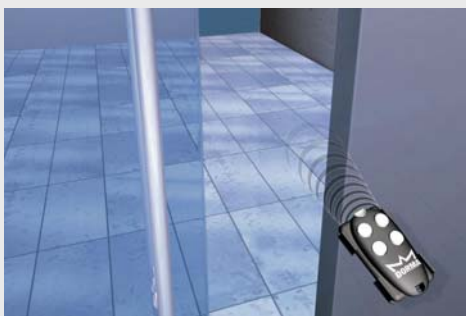
www.dorma.be



Drukknop



Bewegingsmelder



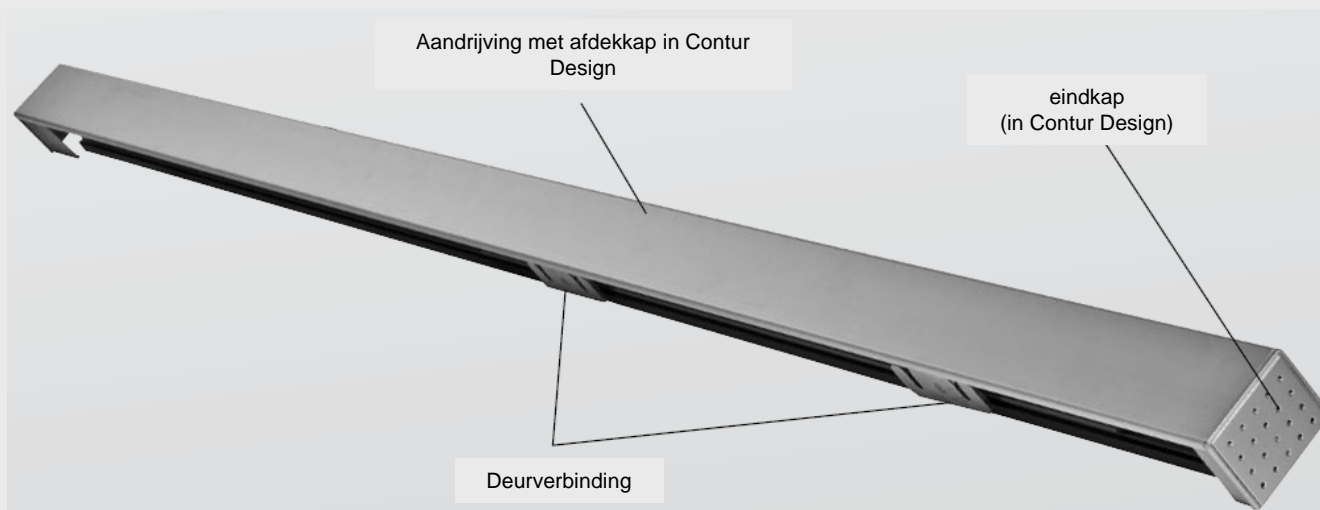
Afstandsbediening

DORMA CS 80 Magneo

Deurparameters.

Deurparameters	
Min. deurvleugelbreedte	650 mm (*)
Max. deurvleugelbreedte	1255 mm (*)
Max. deurvleugelhoogte	3000 mm
Deurvleugelgewicht	20 tot 80 kg

(*) in functie van de gekozen aandrijvingslengte en uitvoering



DORMA CS 80 Magneo

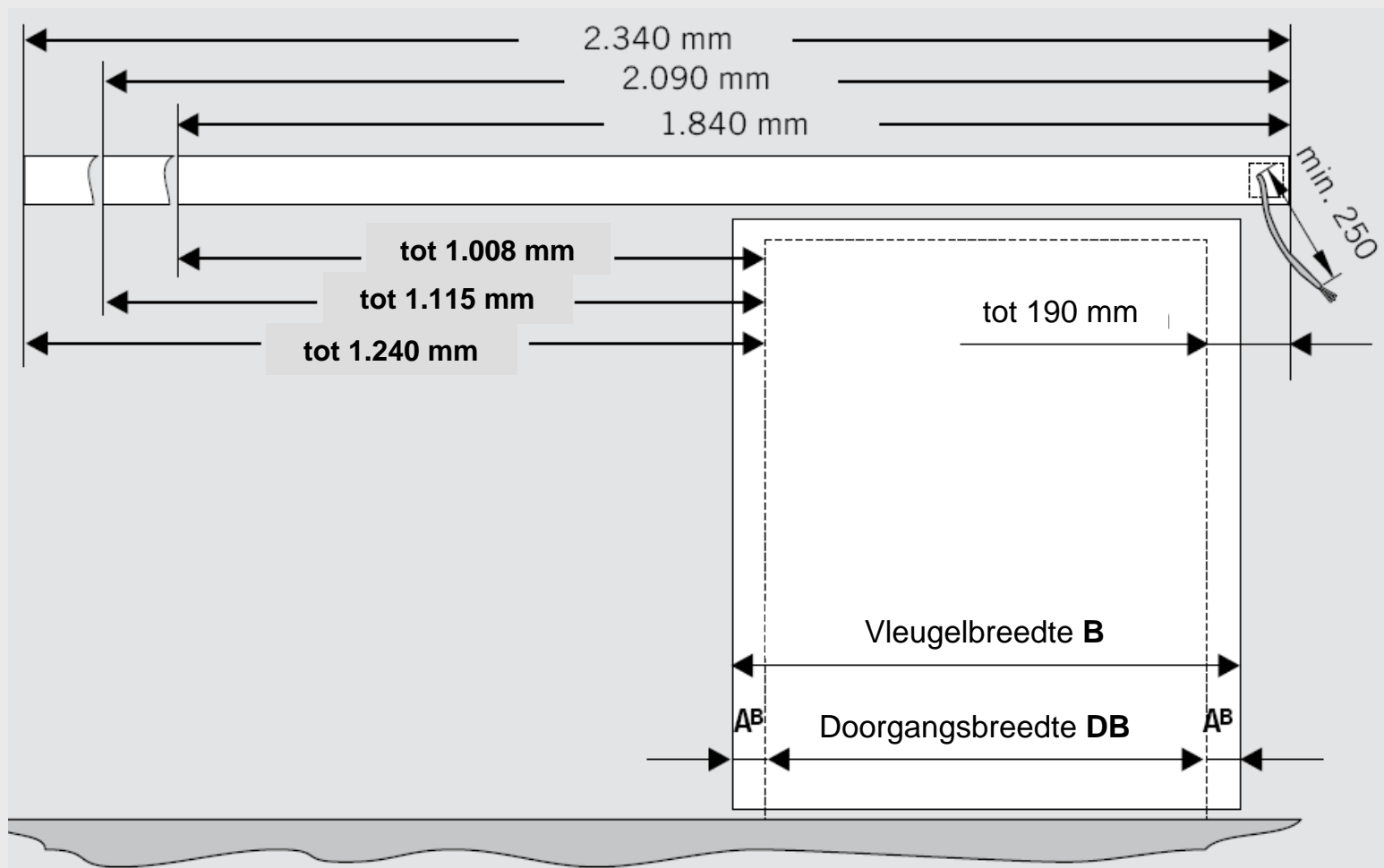
Technische gegevens.

Technische gegevens van de aandrijving

Aandrijvingslengte zonder omkleiding	1750 mm	2000 mm	2250 mm
Aandrijvingshoogte (afdekkap opb.)	62 mm of 75 mm		
Bouwdiepte	60 mm (opbouw) of 50 mm (inbouw)		
Aandrijvingsgewicht	8,6 kg	9,4 kg	10,2 kg
Spanningsvoorziening	220-230 V AC +/- 10% / 50/60 Hz		
Zekering, ter plaatse	10 A		
Opgenomen vermogen			
Standby-bedrijfsmodus	3,2 W		
Automatische bedrijfsmodus	max. 60 W		
Beschermklasse	IP 20		
Temperatuurbereik	0-40°C		
Bedrijfsgeluid	max. 55 dB(A)		
Low energy-bedrijfsmodus	x		
Conform DIN 18650, ANSI, BSI	x		
Inbouw- of opbouwmontage	x		

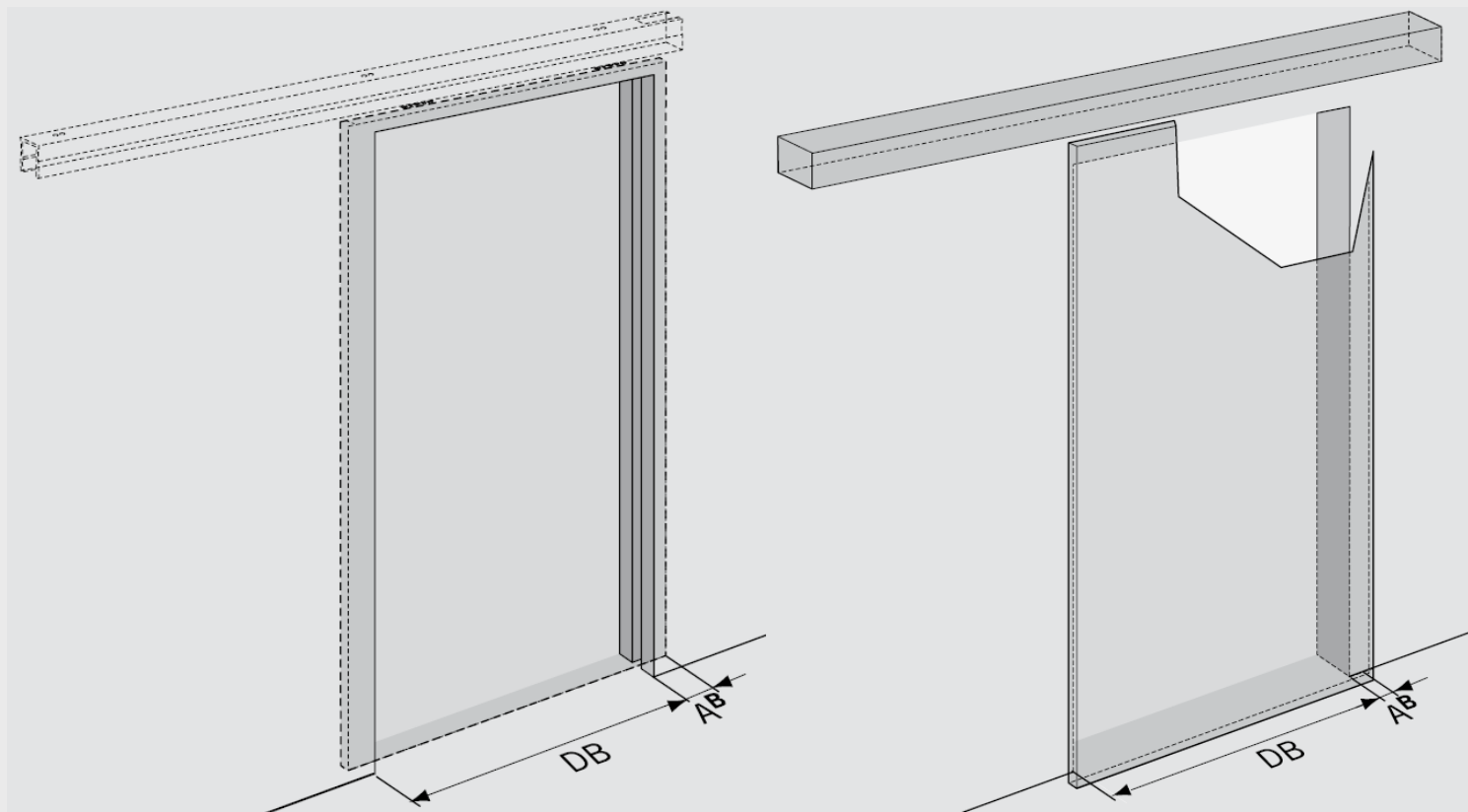
DORMA CS 80 Magneo

Vereiste ruimte.



DORMA CS 80 Magneo

Keuze aandrijvingsgrootte.



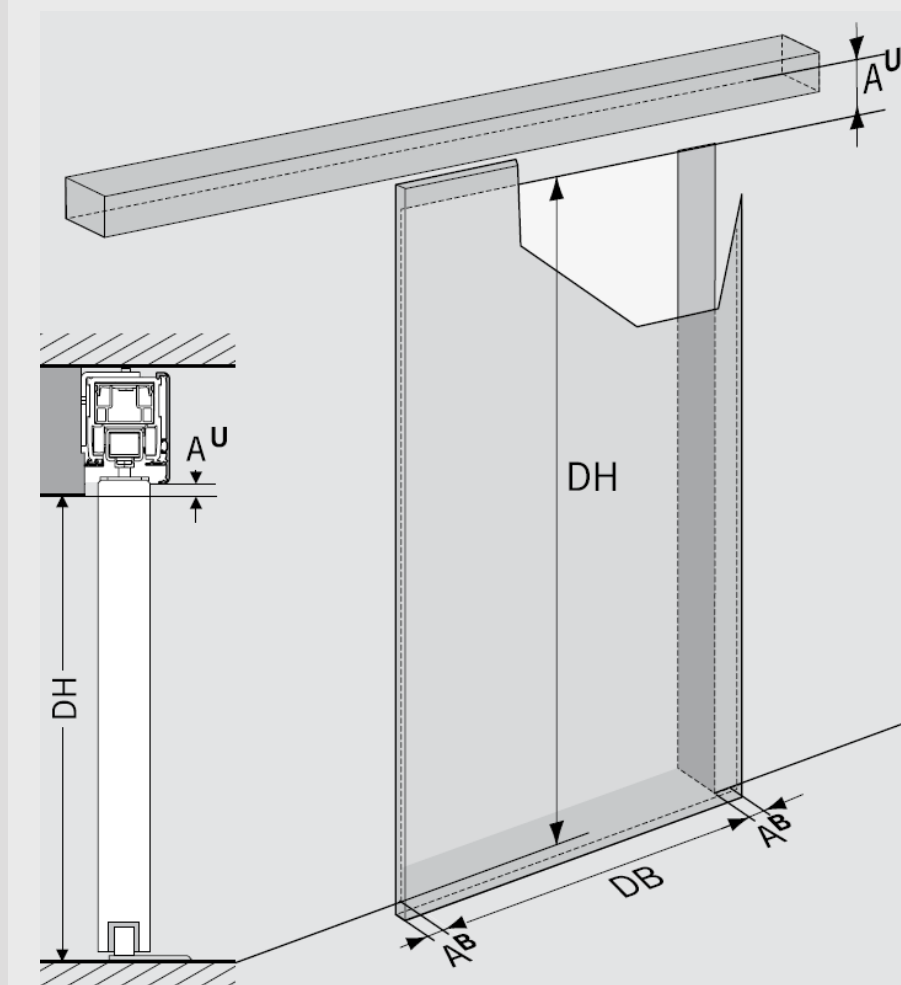
Kies de aandrijvingsgrootte (875 mm, 1000 mm of 1125 mm) die groter of gelijk is aan de benodigde verplaatsing van de deurvleugel.

verplaatsing deurvleugel = doorgangsbreedte (DB) + overstek (max. 65 mm)

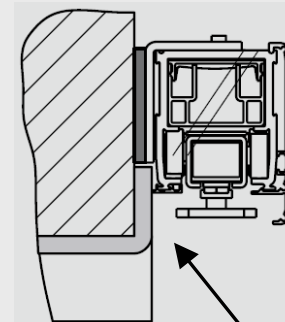
DORMA CS 80 Magneo

Opbouwmontage.

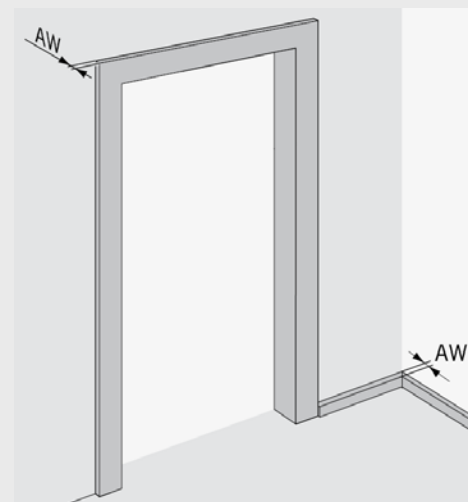
www.dorma.be



Rekening houden met kozijnoverstek en plinten!

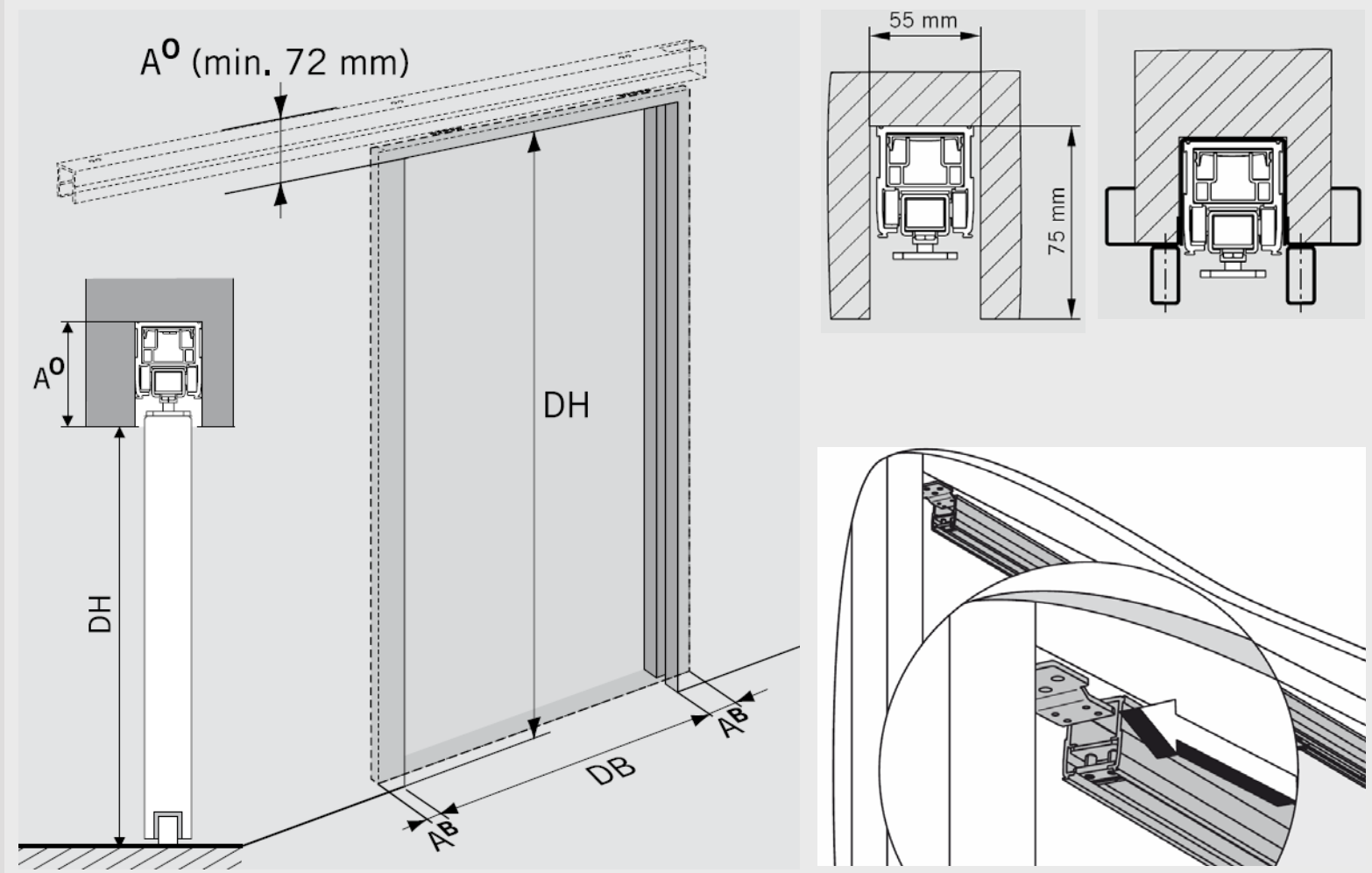


$AW > 2 \text{ mm}$



DORMA CS 80 Magneo

Inbouwmontage.



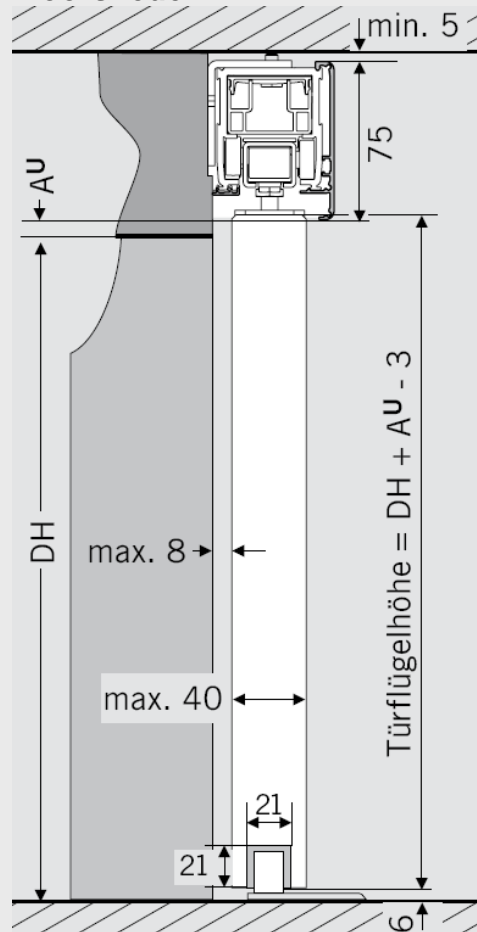
DORMA CS 80 Magneo

Houten of kaderprofieldeurvleugel - opbouwmontage.

Opbouw

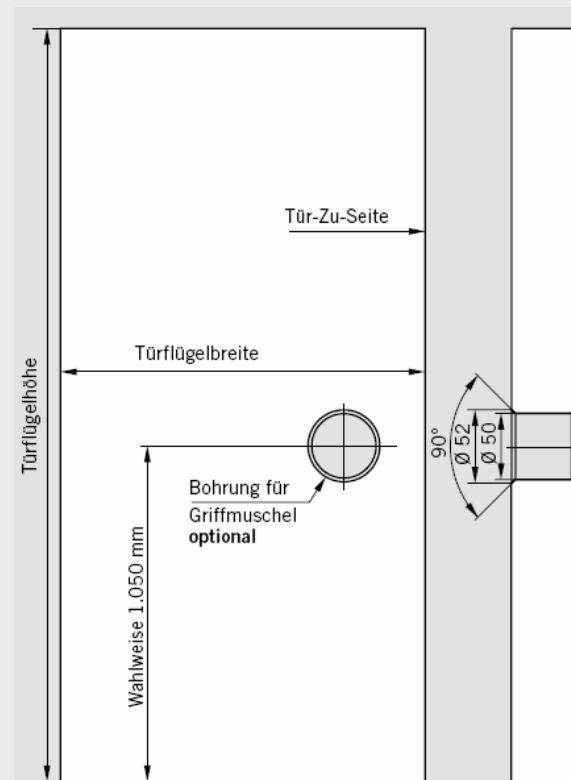


Doorsnede



Deurvleugel

Max. deurdikte = 40 mm



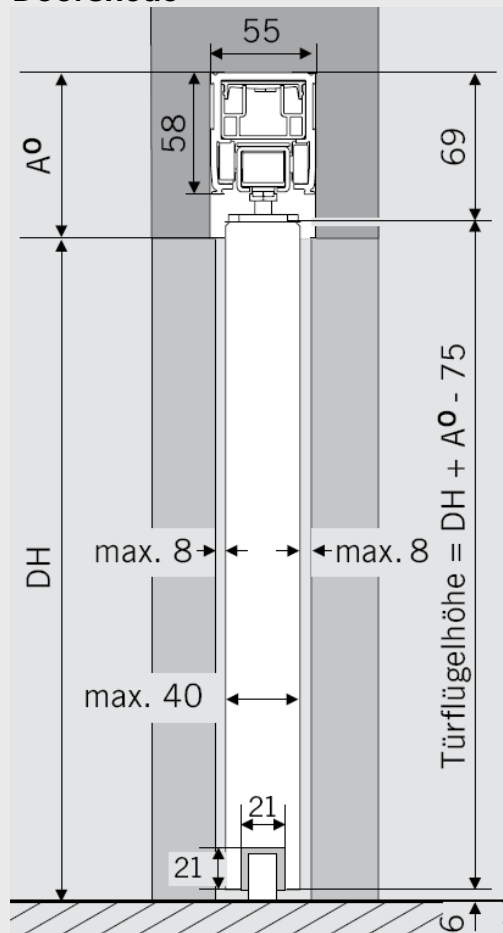
DORMA CS 80 Magneo

Houten of kaderprofiel deurvleugel - inbouwmontage.

Inbouw

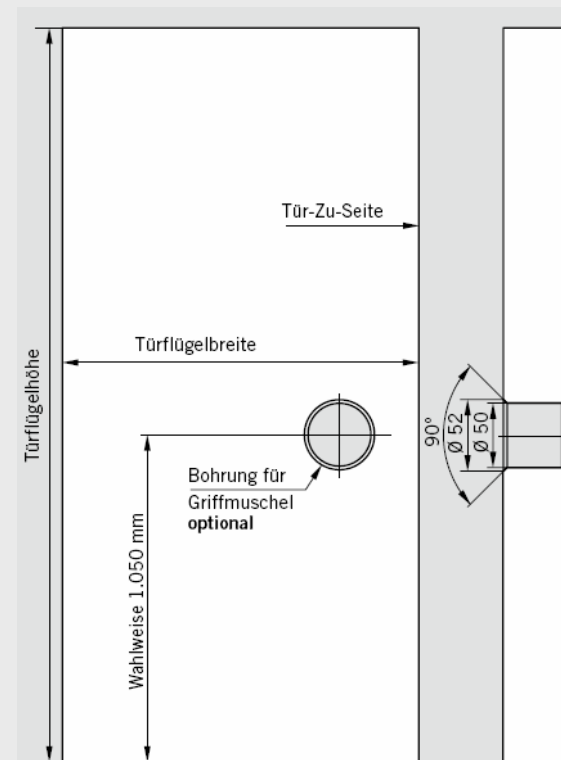


Doorsnede



Deurvleugel

Max. deurdikte = 40 mm



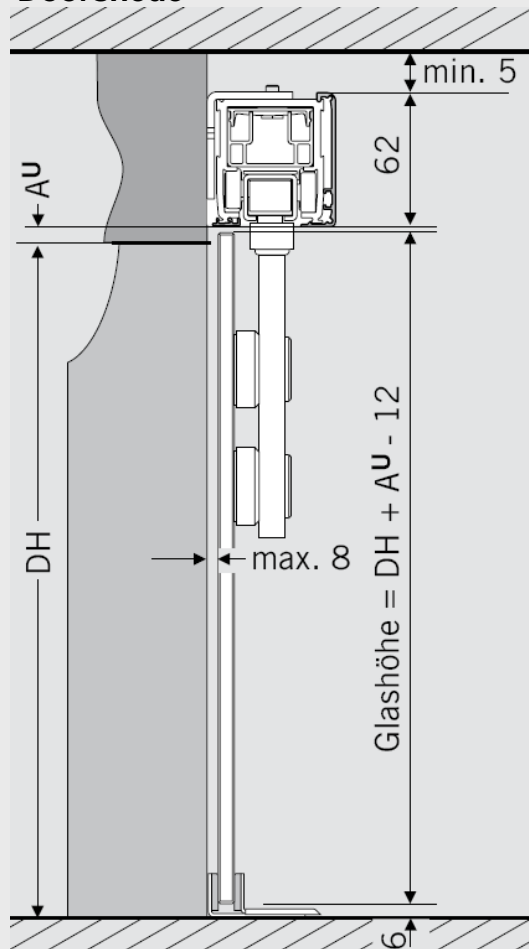
DORMA CS 80 Magneo

Deurvleugel glas met MANET-beslag - opbouwmontage.

Opbouw

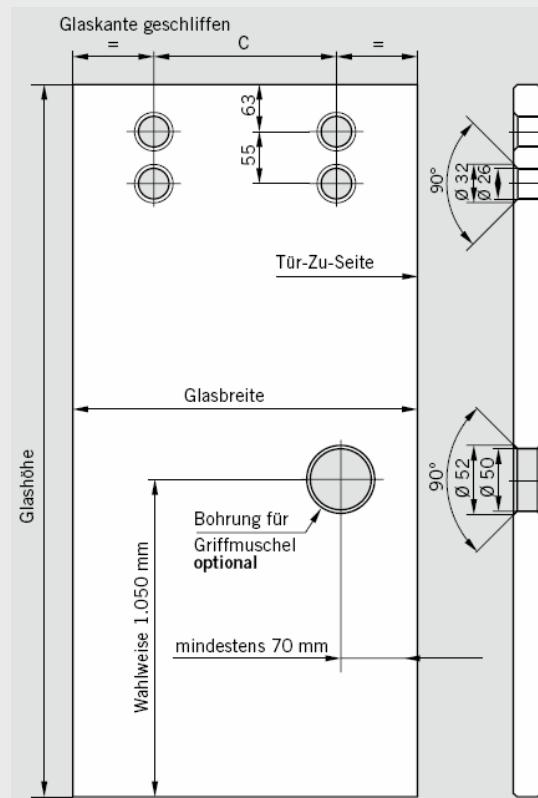


Doorsnede



Deurvleugel

Aandrijvingsgrootte	C
1750 mm	575 mm
2000 mm	700 mm
2250 mm	825 mm



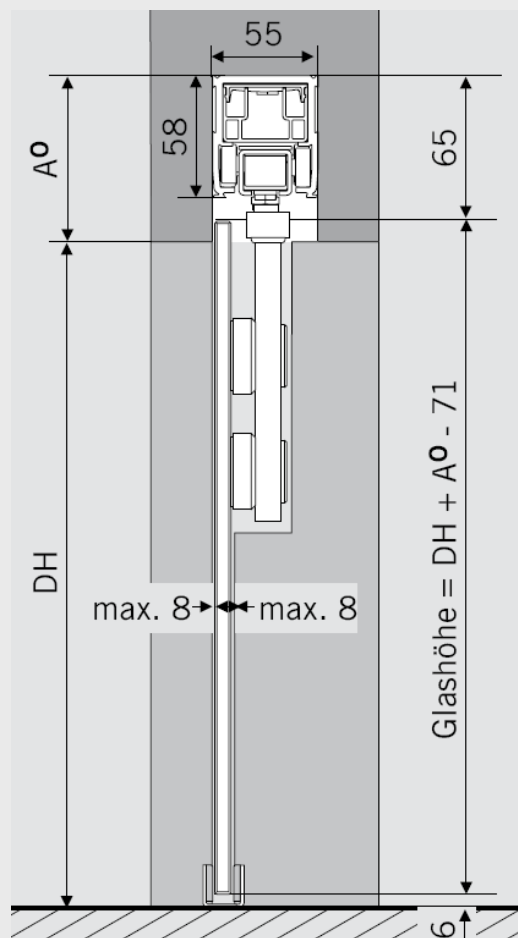
DORMA CS 80 Magneo

Deurvleugel glas met MANET-beslag - inbouwmontage.

Inbouw

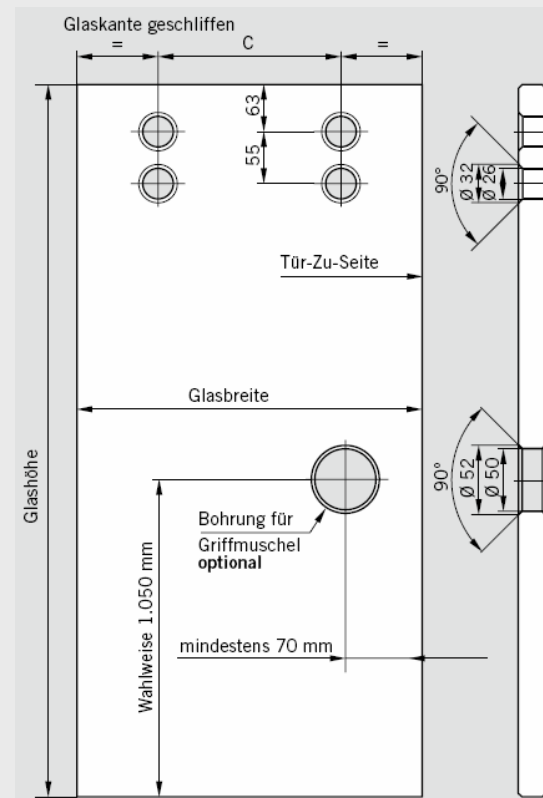


Doorsnede



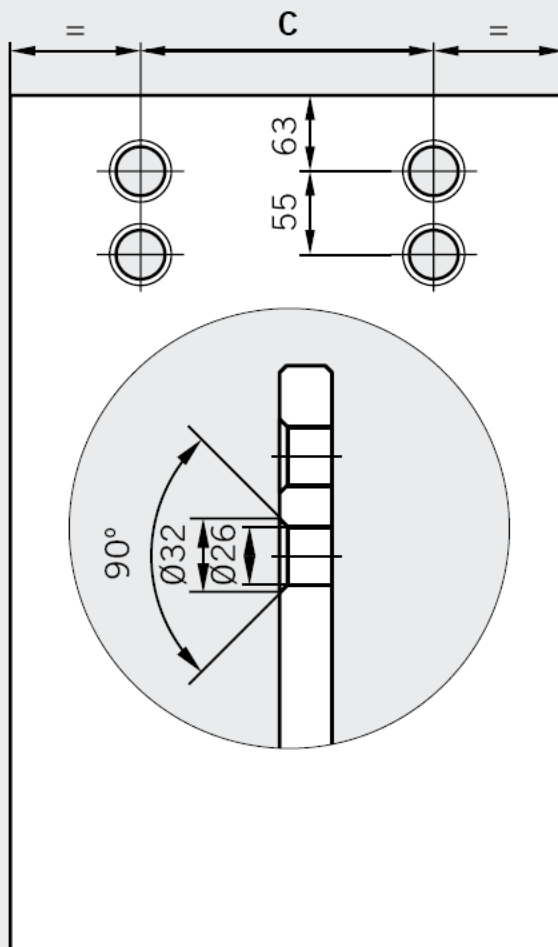
Deurvleugel

Aandrijvingsgrootte	C
1750 mm	575 mm
2000 mm	700 mm
2250 mm	825 mm



DORMA CS 80 Magneo

Glasboringen voor MANET-beslag.

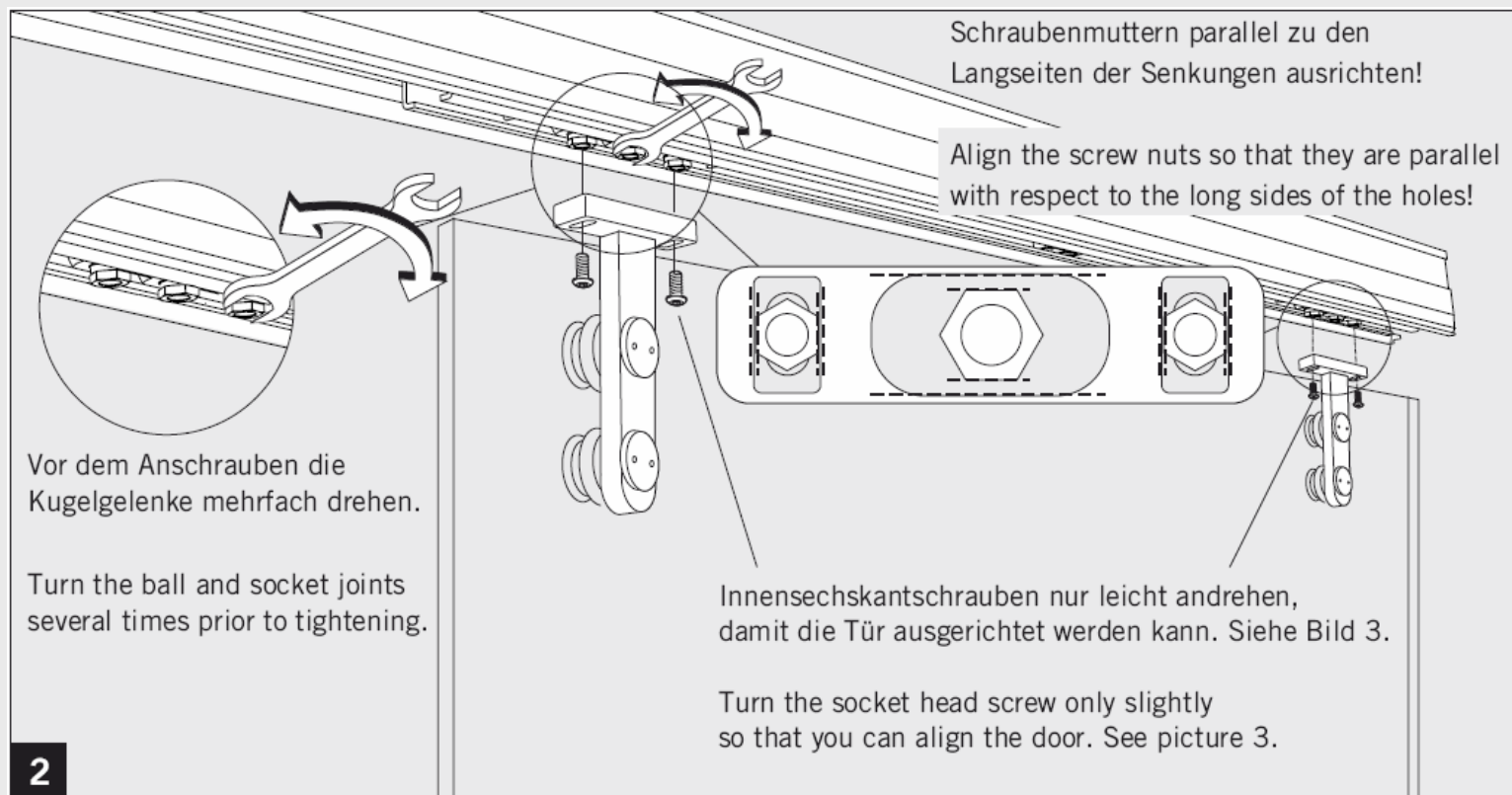


Aandrijvingsgrootte	C
1750 mm	575 mm
2000 mm	700 mm
2250 mm	825 mm

DORMA CS 80 Magneo

Deurvleugel glas met MANET-beslag.

Opmerking



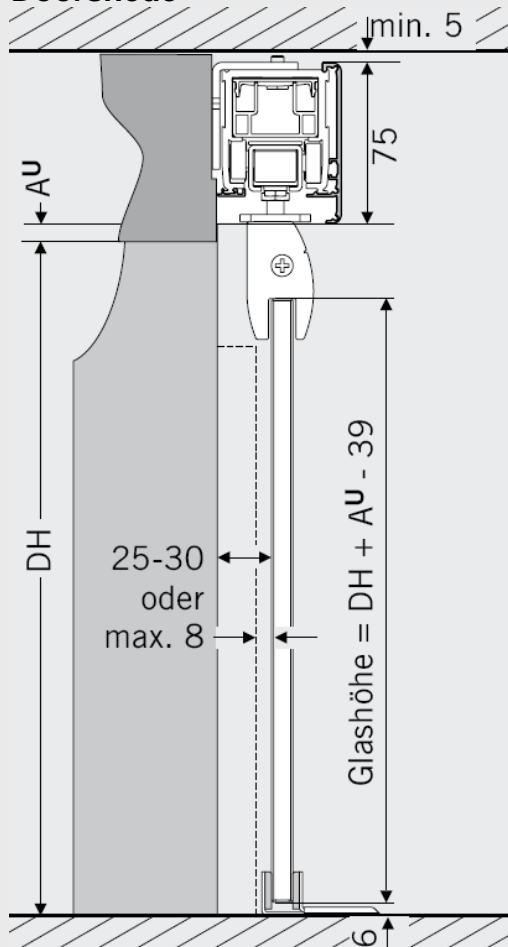
DORMA CS 80 Magneo

Deurvleugel glas met glasklem - opbouwmontage.

Opbouw



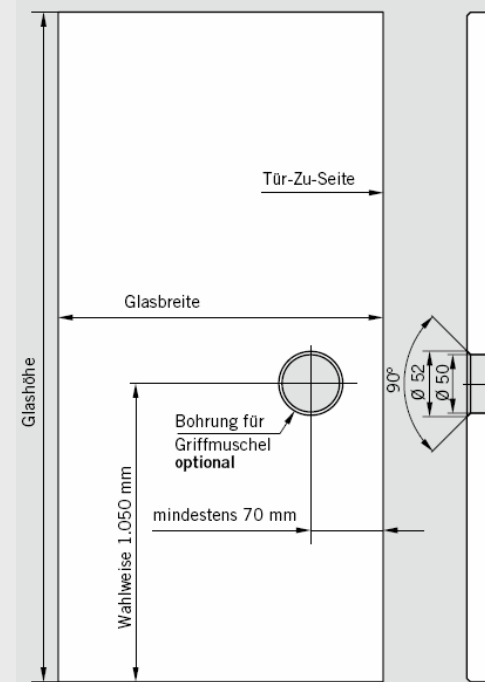
Doorsnede



Deurvleugel

Glasdikte : 8 – 10 – 12 mm

Glaskante geschliffen



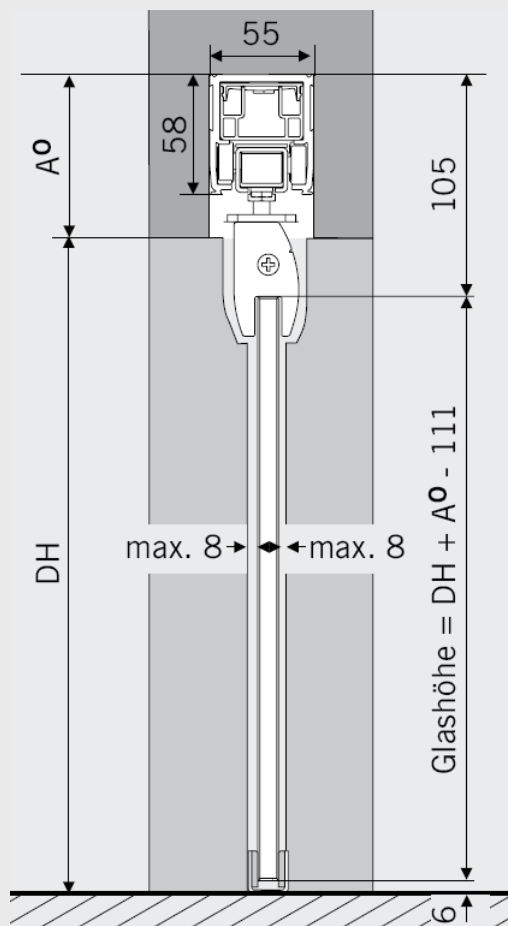
DORMA CS 80 Magneo

Deurvleugel glas met glasklem - inbouwmontage.

Inbouw

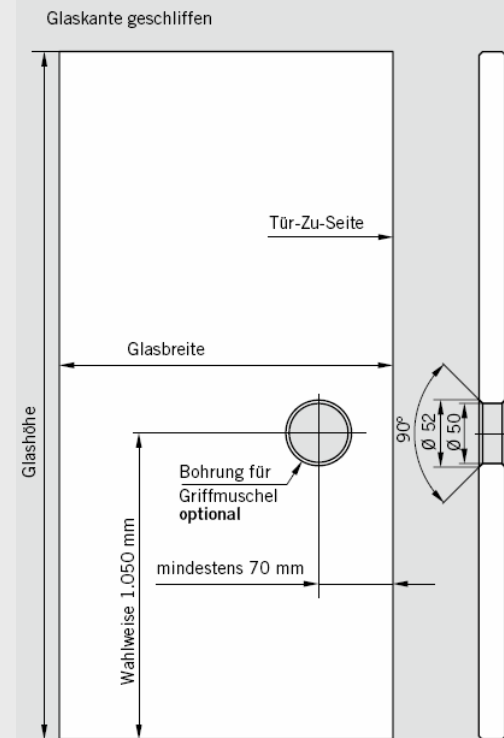


Doorsnede



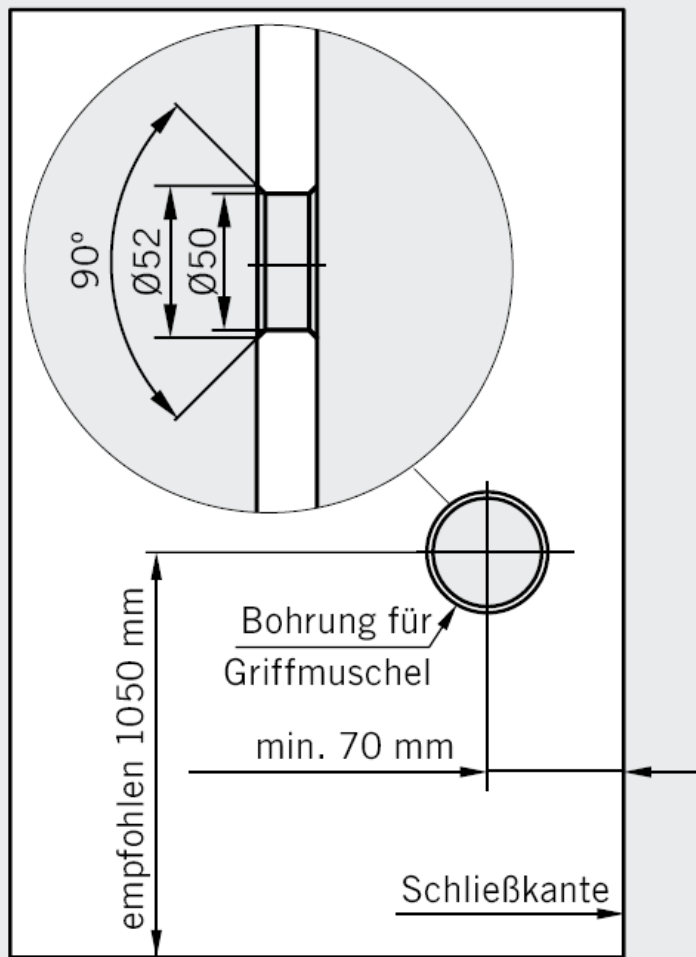
Deurvleugel

Glasdikte : 8 – 10 – 12 mm



DORMA CS 80 Magneo

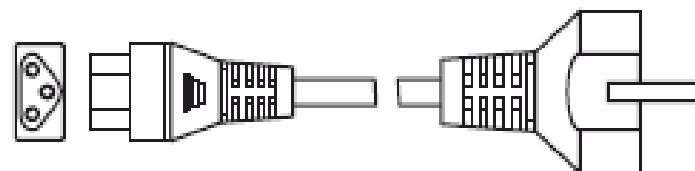
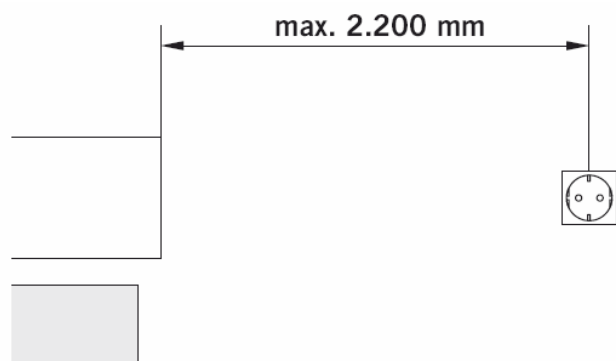
Vorbereitung voor optionele schelpgreep.



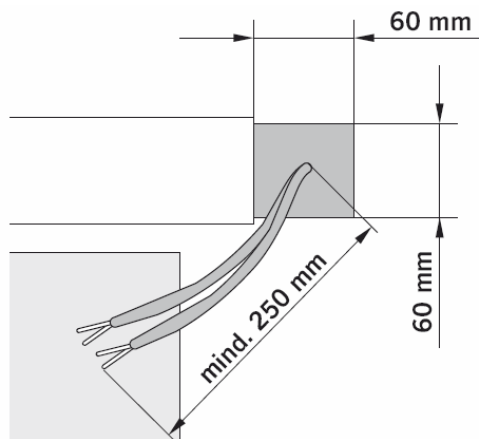
DORMA CS 80 Magneo

Netaansluiting.

Wandmontage, netstekker :



Wandmontage, vaste aansluiting :



DORMA CS 80 Magneo

Filmpje.

Montage-filmpje op CD-rom



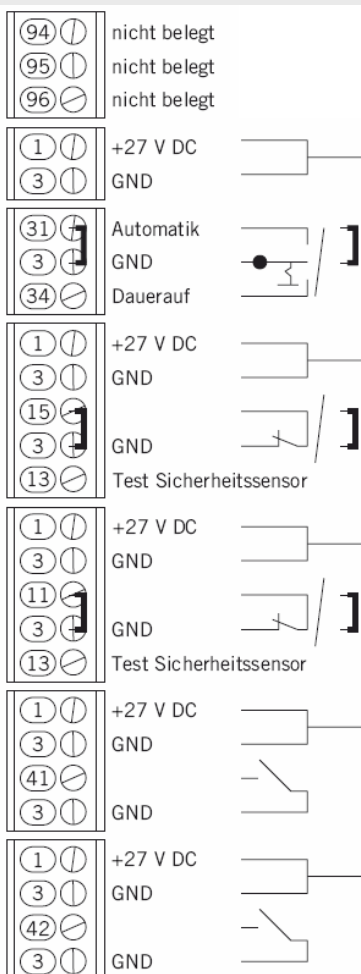
DORMA CS 80 Magneo

Montagehandleiding.



DORMA CS 80 Magneo

Klemmen.



Voedingsspanning voor externe verbruikers

Brug of programmaschakelaar (optie)

Voedingsspanning voor externe verbruikers

Brug of veiligheidssensor nevensluitkant (optie)

Voedingsspanning voor externe verbruikers

Brug of veiligheidssensor hoofdsluitkant (optie)

Voedingsspanning voor externe verbruikers

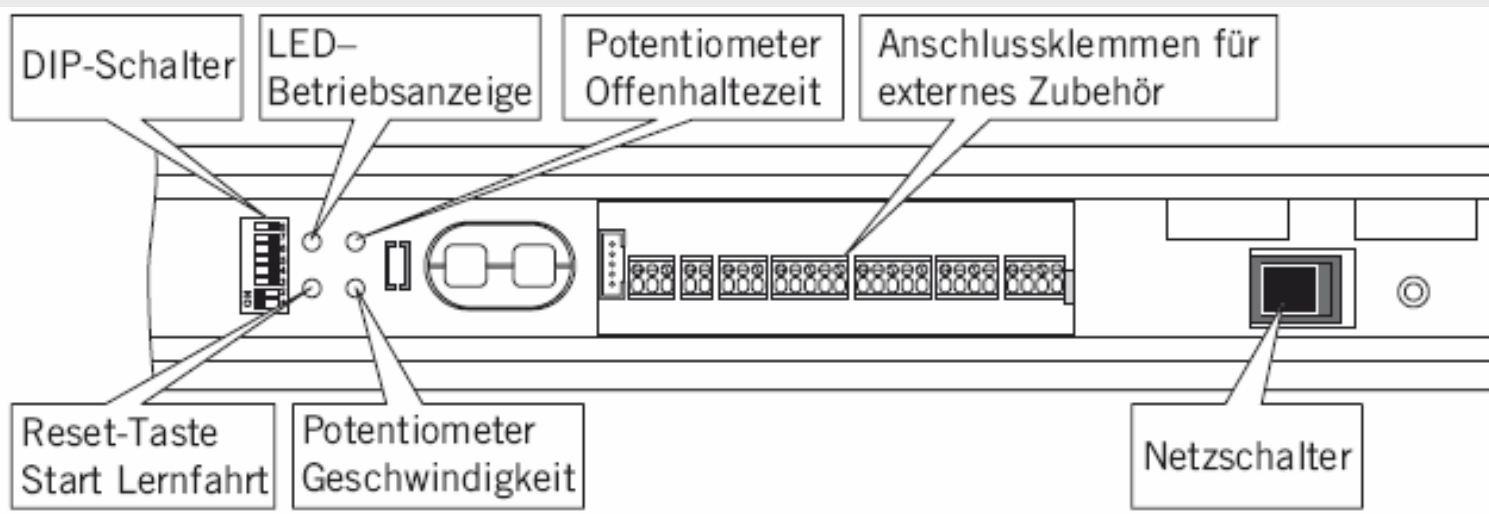
Impulsgever buiten

Voedingsspanning voor externe verbruikers

Impulsgever binnen

DORMA CS 80 Magneo

Instellen DIP-switches en potentiometers.



DIP-switches



Snelheid



0,2 – 0,6 m/s

Openhoudtijd

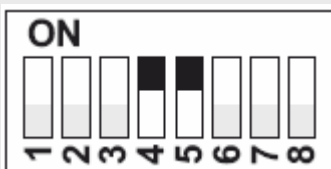


5 – 30 sec

DORMA CS 80 Magneo

Instellen DIP-switches.

DIP-switches



8	-	-
7	OFF = gedempte eindslag	ON = verhoogde eindslag
6	OFF = automatisch bedrijf actief	ON = permanent open actief
5	OFF = bewegingsmelder buiten actief	ON = drukknop buiten actief
4	OFF = bewegingsmelder binnen actief	ON = drukknop binnen actief
3	OFF = test low aktiv	ON = test high aktiv
2	OFF = test sensor nevensluitkant inactief	ON = test sensor nevensluitkant actief
1	OFF = test sensor hoofdsluitkant inactief	ON = test sensor hoofdsluitkant actief

DORMA CS 80 Magneo

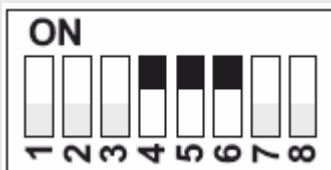
Instellen DIP-switches.

DIP-switches



Permanent open door 2x drukken

- Enkel met drukknoppen
- Geen bewegingsmelders
- DIP-switches 4 en 5 op ON



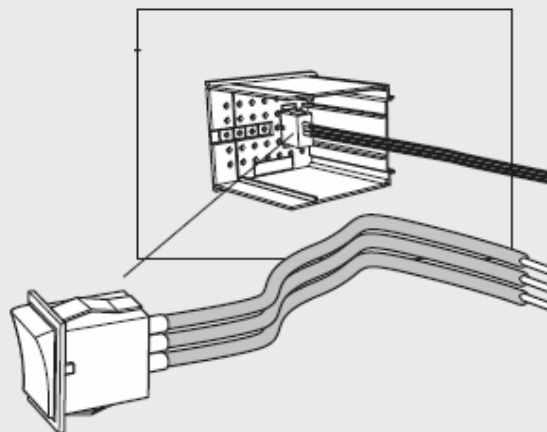
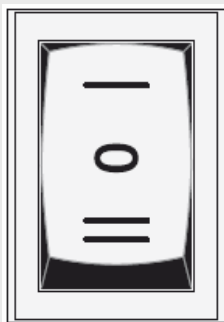
Openen/sluiten met drukknop (FlipFlop)

- Enkel met drukknoppen
- Geen bewegingsmelders
- DIP-switches 4, 5 en 6 op ON

DORMA CS 80 Magneo

Programmaschakelaar.

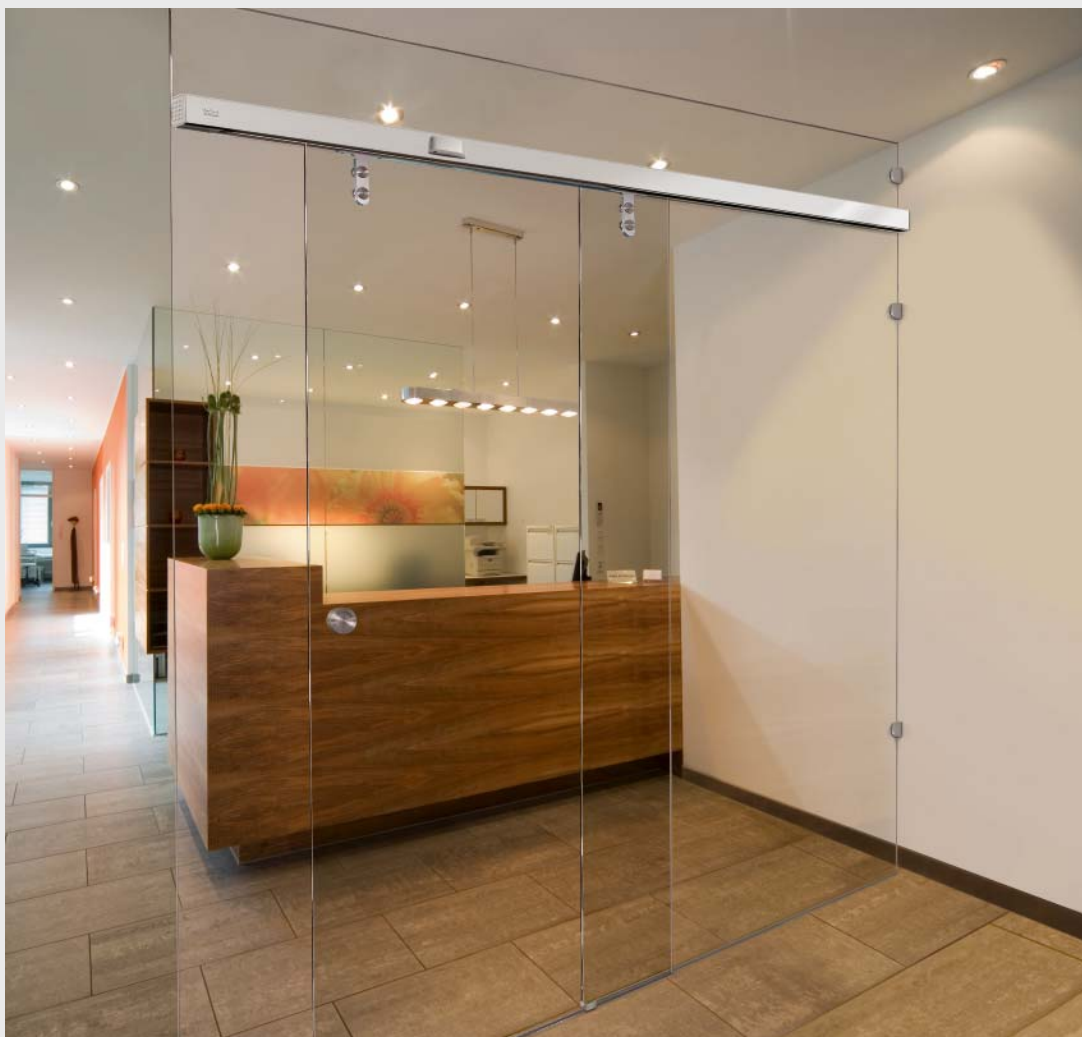
Interne programmaschakelaar



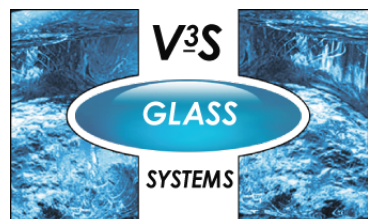
Externe programmaschakelaar EPS-S 3



DORMA CS 80 Magneo



**Dank
u
voor
uw
aandacht
!**



www.v3s-glass-systems.be

Bossestraat 4
9420 Erpe
Tel.: 053 80 87 77
Fax: 053 80 82 64
E-mail: info@v3s-glass-systems.be

