

## dormakaba CS 80 MAGNEO

*Een dormakaba CS 80 MAGNEO is geschikt voor enkele en dubbele schuifdeuren in het interieur.*

- Onderhoudsarme schuifdeuraandrijving in aluminium met magneettechnologie voor enkele deuren.
- Aandrijfeenheid met zelflerende microprocessorsturing.
- Elektronisch geregeld bewegingsverloop zonder eindeloopschakelaars, met automatische omkeerfunctie en met hindernisherkenning.
- Bij stroomuitval kan de deur manueel bediend worden.
- Standaard programmastanden: "Uit" - "Permanent Open" - "Automatisch".
- Uitgerust met de standaardfunctie "Push & Go"
- Standaard wordt de automaat in "Low Energy Modus" uitgevoerd.
- Alle parameters kunnen op de aandrijving worden ingesteld.
- Voor de montage van de aandrijving dient een voldoende draagkrachtig bevestigingsvlak aanwezig te zijn.
- Het mechanisme is voorzien voor montage van volglazen, aluminium, houten en metalen deuren tussen 20 en 80 kg.
- De schuifdeurautomaat is geschikt voor binnentoepassingen / binnendeuren.
- De schuifdeurautomaat is niet geschikt voor branddeuren en buitendeuren.

### Algemene technische specificaties:

- Deurvleugelgewicht: 20 tot 80 kg
- Hoogte van de aandrijving: Manet punthouder: 62 mm  
Andere vleugels: 75 mm
- Diepte van de aandrijving: 60 mm (opbouw) en 50 mm (inbouw)
- Minimale doorgangsbreedte: 650 mm
- Maximale deurvleugelhoogte: 3.000 mm
- Aansluitspanning: 220-230 V AC  $\pm$  10 % / 50-60 Hz
- Maximaal opgenomen vermogen: 60 W
- Opgenomen vermogen standby: 3,2 W
- Beveiliging: IP 20
- Geluidsniveau: max. 55 db (A)

### Keuringen:

- CE-verklaring: Laagspanningsrichtlijn: 2006/95/EG  
EMC-richtlijn: 2004/108/EG
- geharmoniseerde Europese Normen: EN EN60950-1 EN954 BGR232 EN  
ISO12100-1 EN61000-3-2 EN61000-6-2 EN60335-1 EN61000-3-3  
EN61000-6-3
- TÜV-veiligheidscertificaat: DIN18650-1:2005 DIN18650-2:2005  
BGR232:2003 DIN EN60335-1:2007

## Specifieke uitvoeringsdetails:

### - Deurtype:

- Volglasdeur met Manet punthouders in inox in opbouwmontage
- Volglasdeur met Manet punthouders in inox in inbouwmontage
- Volglasdeur met Manet punthouders in inox in opbouwmontage op glaswand
- Volglasdeur met glasklem in opbouwmontage
- Volglasdeur met glasklem in inbouwmontage
- Houten deurvleugel in opbouwmontage
- Houten deurvleugel in inbouwmontage

### - Deurvleugelbreedte:

- Deurvleugelbreedte: max. 875 mm
- Deurvleugelbreedte: max. 1.000 mm
- Deurvleugelbreedte: max. 1.125 mm

### - Impulsgevers:

- Inbouwmodule voor radar
- Radar met geïntegreerd actief infrarood veiligheidsgordijn (unidirectioneel)
- Radar met geïntegreerd actief infrarood veiligheidsgordijn (bidirectioneel)
- Contactloze handschakelaar met detectiezone instelbaar van 10 tot 50 cm
- Drukknop (opbouw of inbouw) in pvc
- Drukknop (opbouw of inbouw) in aluminium "inox-look"
- Elleboogschakelaar (opbouw of inbouw) in aluminium "inox-look"
- Afstandsbediening bestaande uit een ontvanger en één of meerdere handzenders.

