



dormakaba schuifdeur- aandrijving CS 80 MAGNEO

Nu ook voor 2-vleugelige systemen

Spraakmakend design

De dormakaba CS 80 MAGNEO schuifdeuraandrijving maakt indruk met zijn elegante uitstraling in een modern Contur-design. Het slanke en rechtlijnige ontwerp in combinatie met verschillende uitvoeringen zorgt ervoor dat de CS 80 MAGNEO past in de algehele sfeer van de architectuur en een optische eenheid vormt met andere dormakaba-oplossingen in de particuliere sector.

Moderne technologie

Dankzij de in de CS 80 Magneo toegepaste magneet-technologie werkt deze aandrijving contactloos en vrijwel geruisloos.

Veelzijdige toepassingsmogelijkheden

De CS 80 MAGNEO biedt een verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden in de particuliere sector, zoals montage in of op de muur en met glazen of houten deurbladen. De CS 80 MAGNEO kan ook worden gebruikt bij renovatie van bestaande deursystemen.

Functionaliteit en veiligheid

Een groot aantal functies is standaard voorbereid: bediening kan volledig automatisch met behulp van een bewegingsmelder, handmatige start of met een drukknop. In de permanent open modus blijft de deur permanent geopend. In de LOW energy modus mag de schuifdeuraandrijving volgens EN 16005 zonder extra veiligheidssensoren worden gebruikt. Bij FULL energy bedrijf is toepassing van veiligheidssensoren, zoals die uit het dormakaba-assortiment accessoires, verplicht.



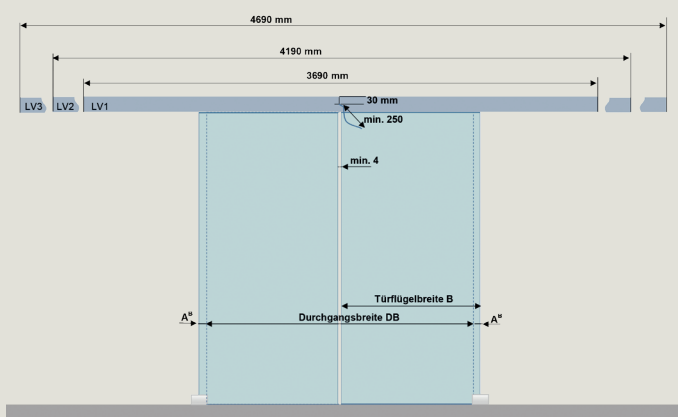
Nieuw: CS 80 MAGNEO 2-vleugelig

De CS 80 MAGNEO is nu ook verkrijgbaar voor dubbelvleugelige deursystemen. Hiermee kunnen grotere openingsbreedtes worden bereikt terwijl afmetingen compact blijven. Alle bekende functies en opties kunnen ook eenvoudig worden geïmplementeerd in de 2-vleugelige versie.

dormakaba Nederland B.V.
Dalwagen 45
6669 CB Dodewaard
Nederland
T. +31 88 352 33 33
E. info.nl@dormakaba.com
www.dormakaba.nl

CS 80 MAGNEO 2-vleugelig modulair systeem

Monteer de systeemcomponenten voor de 2-vleugelige variant van dormakaba schuifdeuraandrijving CS 80 MAGNEO volgens uw installatievereisten: CS 80 MAGNEO aandrijving plus deurkit, eventueel met behuizing en bevestigingsset voor opbouw wandmontage*.



Lengte aandrijving en doorgangsbreedte

De lengte van de CS 80 MAGNEO is afhankelijk van de benodigde doorgangsbreedte. Er zijn drie lengtevarianten beschikbaar:

- LV 1 voor een max. doorgangsbreedte van 1.750 mm
- LV 2 voor een max. doorgangsbreedte van 2.000 mm
- LV 3 voor een max. doorgangsbreedte van 2.250 mm

De benodigde ruimte voor de aandrijving, inclusief behuizing en eindkappen, benodigd voor de 2-vleugelige uitvoering wordt in de tekening hiernaast weergegeven met als uitgangspunt wandmontage met een glasklemschoen en glazen deurblad. Ga voor meer informatie naar www.dormakaba.nl.

Technische specificaties*

Lengte aandrijving/behuizing voor in- en opbouwmontage		
	zonder behuizing	met behuizing
Lengtevariant LV1	3.600 mm	3.690 mm
Lengtevariant LV2	4.100 mm	4.190 mm
Lengtevariant LV3	4.600 mm	4.690 mm
Hoogte aandrijving		
bij MANET punthouder		62 mm
bij glasklemschoen		75 mm
bij houten deurvleugel		75 mm
Diepte aandrijving		
Opbouwmontage (zonder montageplaat)		63 mm
Inbouwmontage (alleen aandrijvingsprofiel)		50 mm
Gewicht aandrijving		
Lengtevariant LV1		2 x 8,6 kg
Lengtevariant LV2		2 x 9,4 kg
Lengtevariant LV3		2 x 10,2 kg
Vleugelgewicht		2 x 20 kg tot 2 x 80 kg
Snelheid		
		0,2 – 0,6 m/s

De snelheid is afhankelijk van de doorgangsbreedte en het gewicht van het deurblad. Instellingen wordt automatisch gemaakt tijdens inbedrijfstelling, rekening houdend met de geldende normen en voorschriften.

* Meer informatie en artikelnummers vindt u in de technische brochure CS 80 MAGNEO, die u kunt downloaden via www.dormakaba.nl.

Voedingsspanning	220-230V
Benodigde afzekering	10 A
Opgenomen vermogen	
Stand-by	2x 3,7 W
Tijdens bedrijf	Max. 2x 60 W
Beschermingsklasse	IP 20
Temperatuurbereik	0-40°C
Temperatuurbereik	Alleen voor droge ruimten, relatieve vochtigheidsgraad max. 93 %, niet condenserend.
Low-Energy-bedrijf	●
Full-Energy-bedrijf (sensoren verplicht)	●
EN 16005	●
Geproduceerd volgens ISO 9001	●

Standaard en optionele functies

Uit	●
Automatisch	●
Permanent open	●
SoftMotion	●
Toggle functie	●
Push&Go functie	●
Handmatige bediening bij spanningsuitval	●
Vergrendeling	○

● standaard

○ optioneel