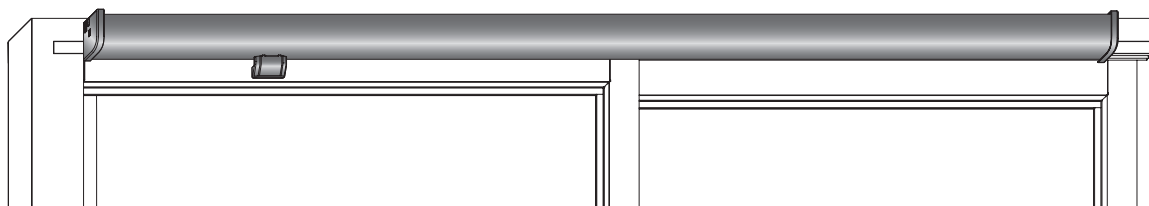


Heve-skyve-motor for Skjema A og Skjema C



Bruk

MHS400 smart er et motorisert heve-skyve-system for montering på fløyprofil og profilen på den øvre rammen.

- Kan brukes opptil ca. 400 kg fløyvekt inkl. vindusrute
- RIB (innvendig rammebredde) Skjema A: Fra 2144 mm til 6666 mm med symmetrisk oppdeling (montering på asymmetriske elementer på forespørsel)
- RIB (innvendig rammebredde) Skjema C: Fra 4284 mm til 13328 mm
- Maksimal fløyhøyde 3300 mm per fløy
- Plassbehov på øvre vinduskarm ca. 45 mm. Skyvemotoren kan flyttes nedover (avhengig av profil)
- Girfirkant 10 mm

Funksjon

- MHS400 smart gir mulighet til å åpne og lukke HS-elementer enkelt ved å trykke på en knapp.

Enhetens egenskaper

- Automatisk låsing/opplåsing flytting av HS-fløyen (myk start og stopp)
- Kjøre til luftstilling og valg av en begrenset åpningsbredde
- Klembeskyttelse med strømbegrenser, dødmanns Bryter ikke nødvendig
- Utførelse tilpasset rullestol og betjening i henhold til DIN 18040 kan leveres (flat terskel)
- Ingen begrensning i gjennomgangshøyden
- Kan brukes alle steder og uavhengig av beslagprodusent
- Klar til bruk med Plug & Play-prinsipp: Pakk ut - monter - automatisk innlæring - klar til bruk
- Kan som standard betjenes med SIEGENIA Comfort app*
- Ekstrautstyr: Infrarød fjernbetjening
- Manuell, enkel nødbetjening ved strøbrudd
- 24 V nettdeler integrert: Klar til å plugges inn for ettermontering
- Høy funksjonssikkerhet: Testet med 400 kg ved over 25 000 koblingscykluser
- Kan fås ubehandlet (ulakkert) for å male/lakkere selv - lakkering i alle RAL- og NCS-farger mot pristillegg
- Internasjonalt gyldig CB-godkjenning
- Strømbegrenser i henhold til DIN 60335-2-103
- Ekstrautstyr: Utførelse med kretskort ved ekstra krav til sikkerhet (f.eks. fotocelle)

* SIEGENIA Comfort-appen er kompatibel med iOS 8.0 eller nyere, iPhone, iPad og iPod touch, samt Android 5.0 eller nyere

Pass på!

Som en del av prosjekteringsarbeidet må det utarbeides en nøyaktig og detaljert avtale mellom de ulike håndverkerne. Ved tilkobling av SIEGENIA-komponenter til eksterne anlegg eller kombinasjon av SIEGENIA-produkter med deler fra andre produsenter (f.eks. motorer og styringer), må den tekniske kompatibiliteten testes av autoriserte fagfolk (f.eks. elektriker). For synkronisering av data, må de tekniske databladene og den originale bruksanvisningen overleveres de involverte håndverkerne i god tid.

Avhengig av monterings situasjon for MHS400 smart kan det oppstå klem- og skjæresteder i henhold til DIN 18650 og BGR 232. Avhengig av den individuelle objekt- og brukssituasjonen (f.eks. personer som må beskyttes, kommersielle objekter), må det gjennomføres en risiko- eller sikkerhetsanalyse allerede i planleggingsfasen for utforming av sikkerhetsinnretninger og monterings situasjonen.

Følg anvisningen fra ASR A 1.6, VFF-datablad KB.01 og EN 12453 for maskindrevne vinduer, dører og porter!

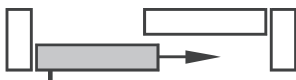


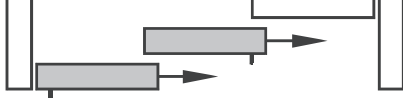



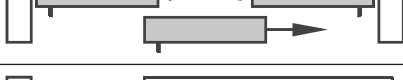


Tekniske data

| Data for en MHS400 smart | |
|--|---|
| Strømforsyning Skjema A | 120 - 230 V~, 22 W |
| Strømforsyning Skjema C | 120 - 230 V~, 48 W |
| Driftsspenningsenhet (nettdel integrert i skyvemotoren) | 24 V DC |
| maks. forskyvningskraft i skyvedrift | ca. 50 N (avhengig av fløyvekt og friksjon) |
| Maks. tiltrekkingsmoment på firkanten | ca. 25 Nm |
| Hastighet | ca. 150 mm/sek. |
| Gangtid hevemotor HA | ca. 7 sek. |
| Temperaturområde | -5 °C til + 50 °C |
| Klembeskyttelse | Elektronisk overbelastningsutkobling (strømbegrenser i følge standard) |
| Kapslingsgrad | IP20 for tørre rom |
| Tilkobling vekselstrømnett på fra fabrikk | Euro-plugg, kabellengde 5 m |
| Tilkobling vekselstrømnett på byggsiden (skjult kabelføring) | Kabel 5 x 1,5 mm ² (krever allpolig sikkerhetsskillebryter) |
| Koblingsklemmer | For maks. 2,5 mm ² kabelverrsnitt |

Tilbehør

| Material-korttekst | Materialnr. |
|------------------------------|--|
| Borelære medbringer | GABB0010-0E5010 |
| Borelære gjennomgående hull | GABB0020-0E5010 |
| Rosettlås hvit | GZRS0010-096010 |
| Rosettlås sølv | GZRS0010-025010 |
| Rosettlåsdeksel hvit | GZRA0010-096010 |
| Rosettlåsdeksel sølv | GZRA0010-025010 |
| Infrarød fjernbetjening | GZFB0020-025010 |
| Fotocelle innvendig/utvendig | Leveres av CEDES GmbH Elzmatten 6, D-79365 Reinhausen |

Brukseksempler (PORTAL-HS)

| Skjema | kan drives med motor |
|---|--------------------------------------|
| A  | ✓ |
| C  | ✓ |
| T  | ✓ 1 fløy |
| E  | — |
| F  | ✓ som Skjema C (bare fremre fløy) |
| G  | ✓ |
| G2  | ✓ |
| H  | ✓ bare fremre fløy |
| K  | ✓ 2x Skjema A |
| L  | — |

SIEGENIA®
brings spaces to life

Beschlag- und Lüftungstechnik
Duisburger Straße 8
57234 Wilnsdorf
DEUTSCHLAND

Telefon: +49 271 3931-0
Telefax: +49 271 3931-172
info@siegenia.com
www.siegenia.com



Unsere internationalen Anschriften
finden Sie unter: www.siegenia.com

SIEGENIA weltweit:

Benelux Telefon: +31 85 4861080
China Telefon: +86 316 5998198
Deutschland Telefon: +49 271 39310
Frankreich Telefon: +33 3 89618131
Großbritannien Telefon: +44 2476 622000
Italien Telefon: +39 02 9353601
Österreich Telefon: +43 6225 8301

Polen Telefon: +48 77 4477700
Russland Telefon: +7 495 7211762
Schweiz Telefon: +41 33 3461010
Südkorea Telefon: +82 31 7985590
Türkei Telefon: +90 216 5934151
Ukraine Telefon: +380 44 4637979
Ungarn Telefon: +36 76 500810
Weißrussland Telefon: +375 17 3121168