



Toepassing

De DRIVE axxent HSA smart is een gemotoriseerd hef-schuif-systeem voor montage op vleugel- en bovenste kozijnprofiel.

- te gebruiken tot max. 400 kg vleugelgewicht incl. glaspaneel
- RIB (binnenmaat van het kozijnprofiel): Schema A: van 2144 mm tot 6666 mm bij symmetrische verdeling (montage van asymmetrische elementen op aanvraag)
- RIB (binnenmaat van het kozijnprofiel) Schema C: van 4284 mm tot 13328 mm
- maximale vleugelhoogte 3300 mm per vleugel
- Benodigde ruimte op het bovenste kozijnprofiel ca. 45 mm. De schuifaandrijving kan naar beneden worden verplaatst (afhankelijk van het profiel)

Functie

- De DRIVE axxent HSA smart maakt gemakkelijk openen en sluiten van HS-elementen mogelijk met een druk op een knop.

Kenmerken van het toestel

- Automatisch ver-/ontgrendelen, heffen/dalen en verplaatsen van de HS-vleugel
- Motorisch instelbare kierventilatie en keuze van een beperkte openingsbreedte
- Inklembescherming door stroombegrenzing, geen "noodknop" noodzakelijk
- Rolstoelvriendelijke uitvoering en bediening conform DIN 18040 mogelijk (let op vlakke onderdorpel)
- Geen beperking in de doorgangshoogte
- Standaard te bedienen met de SIEGENIA Comfort-app*
- Optioneel: infrarood afstandsbediening
- Handmatige noodbediening bij stroomuitval
- 24 V voedingen geïntegreerd: voor montage achteraf
- Hoge betrouwbaarheid: getest met 400 kg bij meer dan 25.000 schakelcycli
- Onbewerkt verkrijgbaar (niet gelakt) voor eigen afwerking - lakwerk in alle RAL- en NCS-kleuren tegen meerprijs
- Vermogensbegrenzing conform DIN 60335-2-103
- Optie: uitvoering met aansluitkaart voor extra veiligheidseisen (voorbereid voor een lichtgordijn)

* De app SIEGENIA Comfort is compatibel met iOS 8.0 of hoger, iPhone, iPad en iPod touch, evenals Android 5.0 of hoger.

Let op!

In het kader van de ontwerpwerkzaamheden moet een nauwkeurige en gedetailleerde coördinatie tussen de verschillende partijen plaatsvinden. Bij het aansluiten van SIEGENIA-componenten op externe systemen of gecombineerd met SIEGENIA-producten met onderdelen van andere fabrikanten (bijv. aandrijvingen en besturingen) moet de technische compatibiliteit vooraf door bevoegd personeel (bijv. een elektricien) worden getest. Voor afstemming met gegevens moet het technisch gegevensblad en de originele gebruiksaanwijzing aan de betrokken partijen worden overhandigd.

Afhankelijk van de inbouwsituatie van de DRIVE axxent HSA smart kunnen klem- en schuifplaatsen volgens DIN 18650 en BGR 232 ontstaan. Afhankelijk van de individuele project- en gebruikssituatie (bijv. kwetsbare personen, bedrijfspannen) moet reeds in de planningsfase een risico- of gevarenanalyse worden uitgevoerd voor het ontwerp van veiligheidsvoorzieningen.

Neem de aanwijzingen van de ASR A 1.6, VFF-brochure KB.01 en de EN 12453 voor elektrisch bediende ramen, deuren en poorten in acht!

Technische gegevens

Specificaties voor een DRIVE axxent HSA smart	
Spanningsvoorziening	120 - 230 V~, 22 W
Apparaat voor bedrijfsspanning (voeding geïntegreerd in de schuifaandrijving)	24 V
max. verplaatsingskracht tijdens verschuiving	ca. 50 N (afhankelijk van vleugelgewicht en wrijving)
max. draaimoment sleutel voor noodbediening	ca. 2 Nm
Verplaatsingssnelheid	ong. 150 mm/sec.
Looptijd hefaandrijving HA	ong. 7 sec.
Temperatuurbereik	-5 °C tot + 50 °C
Inklembescherming	elektronische overbelastingsschakelaar (stroombegrenzing volgens norm)
Veiligheidsniveau	IP 20 voor droge ruimten
Aansluiting wisselstroomnet af fabriek	Eurostekker, kabellengte 5 m
Aansluiting wisselstroomnet ter plaatse (verborgen kabelgeleiding)	Kabel 5 x 1,5 mm ² (veiligheidsscheiding van alle polen vereist)
Aansluitklemmen	voor max. 2,5 mm doorsnede van de kabeldoorsnede

Toebehoren

Beknopte artikelomschrijving	Artikelnr.
Boormal meenemer	GABB0010-0E5010
Boormal doorgangsboring	GABB0020-0E5010
Boormal hefaandrijving HA	PAFB0020-000010
Infrarood afstandsbediening	GZFB0020-025010
Lichtgordijn binnen/buiten	verkrijgbaar bij de firma CEDES GmbH Elzmatten 6, D-79365 Reinhausen

SIEGENIA®
brings spaces to life

Verkoopkantoor Benelux
Industrieterrein Dombosch I
Ramgatseweg 15
4941 VN Raamsdonksveer
NEDERLAND

Telefoon: +31 85 4861080
info-b@siegenia.com
www.siegenia.com



Onze internationale adresgegevens vindt u op de website: www.siegenia.com

SIEGENIA wereldwijd:
Benelux Telefoon: +31 85 4861080
China Telefoon: +86 316 5998198
Duitsland Telefoon: +49 271 39310
Frankrijk Telefoon: +33 3 89618131
Groot-Brittannië Telefoon: +44 2476 622000
Hongarije Telefoon: +36 76 500810
Italië Telefoon: +39 02 9353601

Oekraïne Telefoon: +38 044 4054969
Oostenrijk Telefoon: +43 6225 8301
Polen Telefoon: +48 77 4477700
Rusland Telefoon: +7 495 7211762
Turkije Telefoon: +90 216 5934151
Wit Rusland Telefoon: +375 17 3143988
Zwitserland Telefoon: +41 33 3461010
Zuid-Korea Telefoon: +82 31 7985590