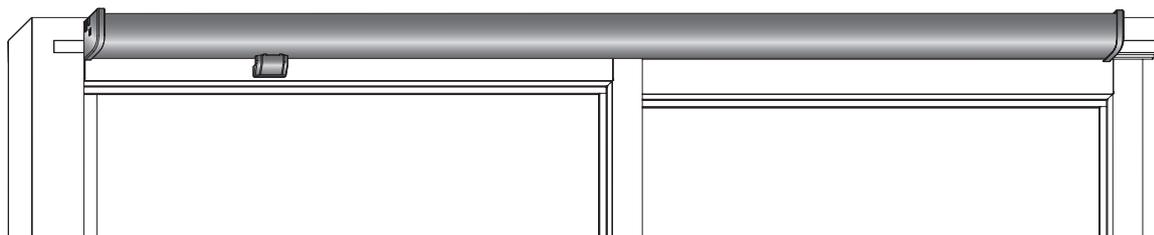


Moteur soulevant-coulissant partiellement encastré



### Utilisation

Le DRIVE axxent HSA smart est un système soulevant-coulissant motorisé pour le montage sur profil d'ouvrant et profil de dormant supérieur.

- Utilisable pour des poids d'ouvrant jusqu'à env. 400 kg vitrage compris
- RIB (largeur intérieure du dormant) schéma A : de 2 144 mm à 6 666 mm en cas de répartition symétrique (montage sur éléments asymétriques sur demande)
- RIB (largeur intérieure du dormant) schéma C : de 4 284 mm à 13 328 mm
- Hauteur d'ouvrant maximale de 3 300 mm par ouvrant
- Encombrement en partie haute du dormant d'env. 45 mm. Le moteur coulissant peut être décalé vers le bas (selon le profil)

### Fonction

- Le DRIVE axxent HSA smart permet une ouverture et une fermeture faciles de châssis soulevants-coulissants par simple pression de bouton.

### Caractéristiques de l'appareil

- Verrouillage / déverrouillage, abaissement / soulèvement et déplacement automatiques de l'ouvrant soulevant-coulissant
- Entrebâillement pré réglable motorisé et sélection d'une largeur d'ouverture limitée
- Sécurité anti-pincement par coupure de courant automatique, dispositif homme mort superflu
- Utilisation adaptée aux fauteuils roulants et version conforme à la norme DIN 18040 possible (tenir compte du seuil tubulaire plat)
- Aucune limitation de la hauteur de passage
- Possibilité de commande avec l'application SIEGENIA Comfort\* de série
- En option : télécommande infrarouge
- Commande manuelle de secours en cas de panne de courant
- Boîtiers d'alimentation 24 V intégrés : prêts au branchement pour ajout sur châssis existant
- Grande sécurité de fonctionnement : testé avec 400 kg sur plus de 25 000 cycles de manœuvres
- Disponible brut (non peint) pour un revêtement individuel - laquage dans toutes les teintes RAL et NCS avec plus-value
- Limitation de force selon DIN 60335-2-103
- En option : version avec platine terminale pour prescriptions supplémentaires en matière de sécurité (adaptable pour rideau lumineux)

\* L'appli SIEGENIA Comfort est compatible avec iOS 8.0 ou version plus récente, iPhone, iPad et iPod touch, ainsi qu'avec Android 5.0 ou version plus récente.

**Attention !**

Dans le cadre d'études de projets, une concertation précise et détaillée entre les différents corps de métier doit avoir lieu. En cas de raccordement de composants SIEGENIA sur des installations tierces ou en cas de mélange de produits SIEGENIA avec des pièces d'autres fabricants (par ex. moteurs et commandes), la compatibilité technique doit être préalablement vérifiée par un personnel spécialisé et habilité (par ex. électricien spécialisé). Pour la comparaison des données, les fiches techniques et la notice d'utilisation originale doivent être remises aux corps de métier impliqués.

Selon l'implantation du DRIVE axxent HSA smart, des points d'écrasement et de cisaillement peuvent apparaître, selon la norme DIN 18650 et les réglementations BGR 232. Une évaluation des risques ou des dangers relatifs à la conception des dispositifs de sécurité et la situation de montage doit être réalisée dès la phase de planification, en fonction de la situation du bâtiment et de l'utilisation (personnes vulnérables, bâtiment commercial, etc.).

Les remarques contenues dans les réglementations ASR A 1.6, la circulaire du VVF KB.01 et la norme EN 12453 relative aux fenêtres, portes et portails motorisés doivent être respectées !

**Caractéristiques techniques**

Propriétés d'un DRIVE axxent HSA smart	
Alimentation en tension	120 - 230 V~, 22 W
Tension de fonctionnement de l'appareil (bloc d'alimentation intégré au moteur coulissant)	24 V
Force de déplacement max. en mode coulissant	env. 50 N (en fonction du poids d'ouvrant et du frottement)
Couple de rotation max. de la clé de commande d'urgence	env. 2 Nm
Vitesse de déplacement	env. 150 mm/s
Durée de course du moteur soulevant HA	env. 7 s
Plage de températures	-5 °C à + 50 °C
Protection anti-pincement	Coupage de surcharge électronique (limitation du courant selon les normes)
Type de protection	IP20 pour locaux secs
Raccordement d'usine à l'alimentation en courant alternatif	Fiche secteur mâle CEE, longueur de câble 5 m
Branchement à l'alimentation en courant alternatif côté bâtiment (passe-câble encastré)	Câble 5 x 1,5 mm <sup>2</sup> (Isolation de sécurité sur tous les pôles requise)
Bornes de branchement	pour section du conducteur de 2,5 mm <sup>2</sup> max.

**Accessoires**

Désignation article	Réf. article
Gabarit de perçage entraîneur	GABB0010-0E5010
Gabarit de perçage passe-câble	GABB0020-0E5010
Gabarit de perçage moteur soulevant HA	PAFB0020-000010
Télécommande infrarouge	GZFB0020-025010
Rideau lumineux intérieur / extérieur	Disponible auprès de la société CEDES GmbH Elzmatten 6, D-79365 Reinhausen

**SIEGENIA**<sup>®</sup>  
brings spaces to life

8, rue Jean Monnet  
68390 Sausheim  
FRANCE

Téléphone : +33 3 89618131  
Fax : +33 3 89619070  
info-f@siegenia.com  
www.siegenia.com



Nos différentes adresses dans le monde sont à trouver sous : [www.siegenia.com](http://www.siegenia.com)

SIEGENIA dans le monde :  
**Allemagne** Téléphone : +49 271 39310  
**Autriche** Téléphone : +43 6225 8301  
**Benelux** Téléphone : +32 9 2811312  
**Biélorussie** Téléphone : +375 17 3121168  
**Chine** Téléphone : +86 316 5998198  
**Corée du Sud** Téléphone : +82 31 7985590  
**France** Téléphone : +33 3 89618131

**Grande-Bretagne** Téléphone : +44 2476 622000  
**Hongrie** Téléphone : +36 76 500810  
**Italie** Téléphone : +39 02 9353601  
**Pologne** Téléphone : +48 77 4477700  
**Russie** Téléphone : +7 495 7211762  
**Suisse** Téléphone : +41 33 3461010  
**Turquie** Téléphone : +90 216 5934151  
**Ukraine** Téléphone : +380 44 4637979