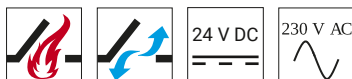
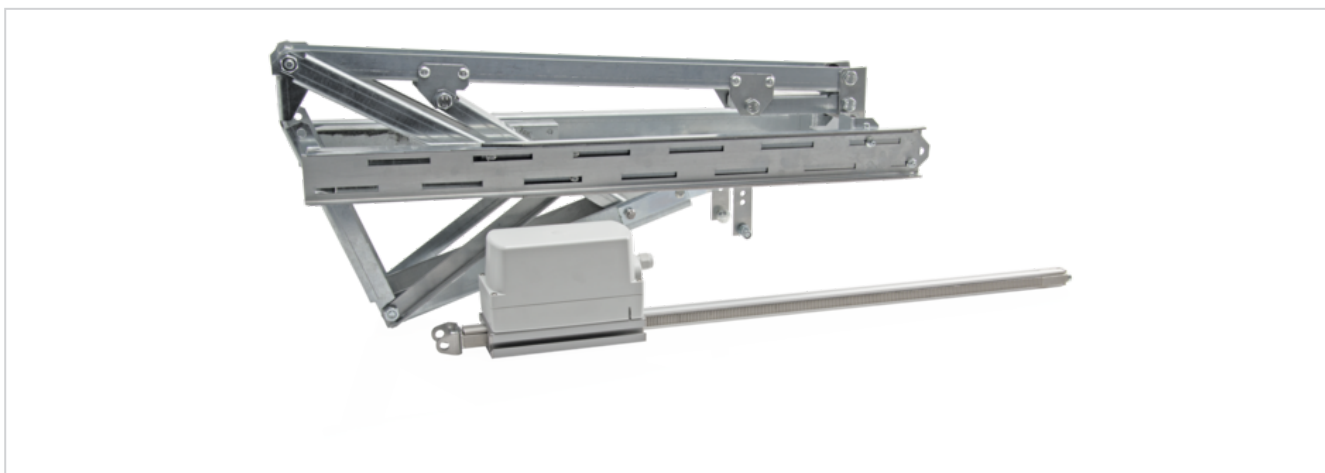


# SDS 2-DU-230V



## Caractéristiques

- + Pour l'ouverture et la fermeture de couples d'éclairage pour des applications de ventilation et de désenfumage
- + Système comprenant un moteur et un kit de montage spécifique à chaque couple d'éclairage
- + Avec système électronique de synchronisation commandé par microprocesseur BSY+
- + Contrôle de la durée de vie avec au moins 20 000 cycles d'ouverture pour la ventilation et 1 000 cycles d'ouverture pour le désenfumage conformément à la norme EN 12101-2
- + Valeurs aérodynamiques optimales grâce à l'ouverture rapide à 172°
- + Transmission de force techniquement optimisée, d'où une sollicitation minimale du châssis de ventilation et des charnières
- + Type de protection du moteur élevé, permettant son utilisation même dans des conditions ambiantes difficiles
- + Montage rapide et maniement simple grâce à l'ensemble prémonté en usine
- + Kits de montage disponibles pour de nombreuses couples d'éclairage

# Données techniques

## Données par moteur

### SDS 2-DU-230V

<b>Alimentation</b>	230 V AC / +10 % ... -15 % / 145 VA
<b>Force de compression</b>	3 000 N
<b>Force de traction</b>	3 000 N
<b>Force de verrouillage nominale</b>	2 200 N
<b>Durée de vie</b>	20 000 doubles courses
<b>Vitesse de marche OUVERT</b>	7,1 mm/s
<b>Vitesse de marche FERMÉ</b>	7,1 mm/s
<b>Classe de charge de vent</b>	1 500 Pa * **
<b>Classe de charge de neige</b>	500 Pa * **
<b>Type de protection</b>	IP 64
<b>Plage de températures</b>	-5 °C ... +75 °C
<b>Stabilité de température</b>	B300 (30 min / 300 °C)
<b>Raccordement</b>	Câble en silicone de 2,5 m
<b>Poids</b>	18 kg
<b>Réf.</b>	27.900.02

\* Selon la norme EN 12101-2 (valeurs contrôlées avec divers fabricants)

\*\* Valeurs pour des coupoles mesurant 2,25 m<sup>2</sup>. Modification proportionnelle dans le cas de coupoles de tailles différentes avec des coupoles adaptées.

# Exemple d'utilisation

