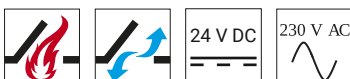


# SDS 3-1200-1



## Características de rendimiento

- + Para abrir y cerrar las claraboyas en aplicaciones de ventilación y extracción de humos hasta un ángulo de abertura de 170 °
- + Accionamiento especialmente silencioso para una ventilación diaria confortable
- + Con Powerpack (opcional), carga del sistema máx. hasta 2200 N (claraboya incl. carga de nieve)
- + Peso máx. de la cúpula de 90 kg (ángulo de abertura máx. 120°)
- + Electrónica modular ampliable para mensaje SA y SZ, BSY+ (funcionamiento sincronizado de dos sistemas) e interfaz a Gateway ACB
- + Ángulo máximo de abertura ajustable mediante el software SCS de D+H
- + Sistema básico SDS 3-1200 de uso flexible en claraboyas con una medida de montaje de 1201 mm - 1400 mm
- + Desenclavamiento de emergencia ya integrado en el sistema básico
- + Sistema modular ampliable con juegos de montaje y dimensiones específicos para clientes (hasta 2 m)
- + Montaje sencillo mediante premontaje de las fijaciones y cómoda colocación desde arriba
- + Enclavamiento mecánico para fuertes cargas de viento y protección contra intrusiones, incl. desenclavamiento de emergencia (opcional)

# Datos técnicos

SDS 3-1200-1

<b>Alimentación</b>	24 V DC / $\pm 15\%$ / 4 A
<b>Fuerza ABIERTO máx. incl. carga de nieve</b>	2200 N
<b>Fuerza de CERRADO máx.</b>	500 N
<b>Fuerza de bloqueo nominal en el ascensor</b>	3400 N *
<b>Vida útil</b>	11000 carreras dobles **
<b>Velocidad de marcha ABIERTO</b>	60 s
<b>Velocidad de marcha CERRADO</b>	60 s
<b>Clase de carga de viento</b>	1500 Pa ** ***
<b>Clase de carga de nieve</b>	750 Pa ** ***
<b>Tipo de protección</b>	IP 54
<b>Rango de temperaturas</b>	(-25 °C ****) -5 °C ... +75 °C
<b>Estabilidad de temperatura</b>	B300 (30 min / 300 °C)
<b>Conexión</b>	Caja de electrónica, bornes roscados
<b>Peso</b>	19 kg
<b>N.º art</b>	27.903.05

\* La fuerza en el borde exterior de la claraboya depende de las dimensiones de la claraboya

\*\* Desarrollado según EN 12101-2

\*\*\* Valores para un tamaño de la cúpula de 2,25 m<sup>2</sup> (1,5 m x 1,5 m) con un peso de la cúpula de 50 kg.

Si los tamaños y pesos de la cúpula varían, el valor cambia proporcionalmente.

La cúpula debe ser adecuada para las cargas.

\*\*\*\* A petición

## Dimensiones

Todos los datos en mm

