

KA-K



Características de rendimiento

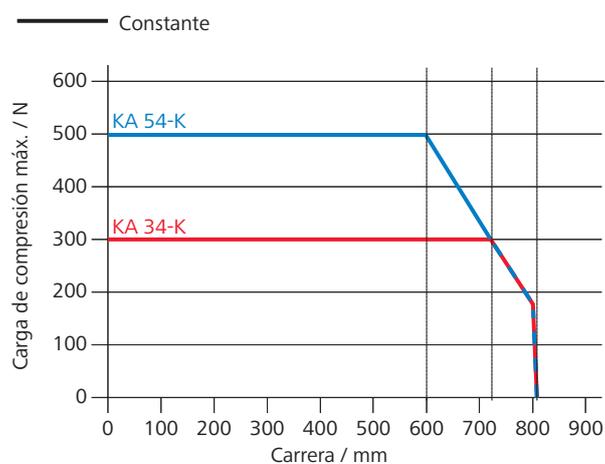
- » Utilizable para aberturas de extracción de humos, D+H SCTEH Europa según DIN EN 12101-2, así como para ventilación diaria
- » Con electrónica del motor controlada mediante microprocesador
- » Control directo con 230 V AC
- » Estabilización especial de la cadena
- » Descarga de presión de las juntas tras el proceso de cierre
- » Aplicaciones en empuje de hasta 700 mm (KA 34) / 600 mm (KA 54), con aplicación en tracción, las longitudes de carrera pueden ser >1000 mm
- » Control sencillo de ventanas mediante pulsadores de ventilación de 230 V AC
- » Optimización electrónica ajustable de la fuerza de cierre
- » Velocidad de marcha en dirección CERRADO reducida a 5 mm/s (protección pasiva del canto de cierre)
- » Inversión del desplazamiento temporizado al detectar obstáculos en la dirección CERRADO (protección del canto de cierre activa)

Homologación / Certificado

Puede conocer los detalles de la homologación de su socio D+H



Diagrama de carga de compresión



Datos técnicos

	KA 34-K	KA 54-K
Alimentación	230 V AC / +10 % ... -15 %	
Frecuencia de entrada	50 Hz	
Rendimiento	24 W / 40 VA	32 W / 52 VA
Tiempo de conexión	30 % (ENCENDIDO: 3 min. / APAGADO: 7 min.)	
Fuerza de compresión	300 N	500 N
Fuerza de tracción	300 N	500 N
Fuerza de bloqueo nominal	2000 N	
Vida útil	20000 carreras dobles *	
Carrera	350 mm - 1300 mm	
Velocidad de marcha ABIERTO	12,1 mm/s	13,3 mm/s
Velocidad de marcha CERRADO	11,8 mm/s	
Tipo de protección	IP 32	
Nivel de presión acústica de las emisiones	LpA ≤ 70 dB(A)	
Rango de temperaturas	-5 °C ... +75 °C	
Carcasa	Aluminio	
Superficie	Con recubrimiento de polvo	
Color	Aluminio blanco (~ RAL 9006)	
Conexión	Cable de silicona 2,5 m	
Medida A	560 - 1041 mm	

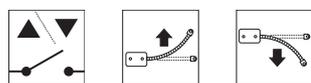
Representación de las dimensiones, véase página siguiente.

* ¡En caso de aplicación vertical, se debe consultar con el área de distribución de D+H!

KA-K

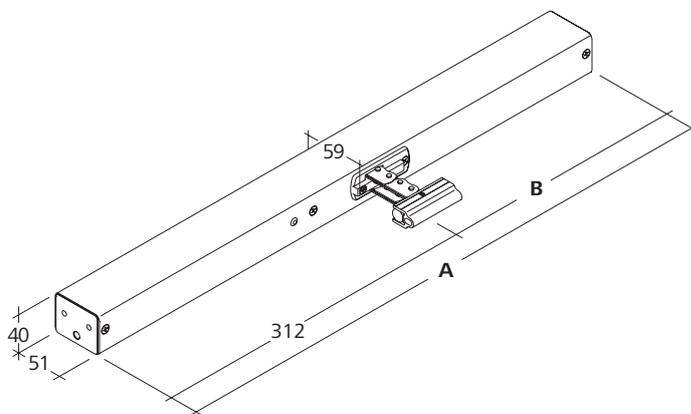
Posibles opciones de accionamiento

En la última página encontrará las explicaciones de los símbolos



Dimensiones

Todos los datos en mm



Versión

Tipo	Nº art.	Carrera	Medida A	Medida B	Peso	Observación
KA 34/350-K	26.005.10	350 mm	560 mm	248 mm	1,80 kg	
KA 34/500-K	26.005.15	500 mm	635 mm	323 mm	2,10 kg	
KA 34/600-K	26.005.20	600 mm	685 mm	373 mm	2,40 kg	
KA 34/800-K	26.005.30	800 mm	785 mm	473 mm	2,80 kg	¡Observar el diagrama de carga de compresión!
KA 34/1000-K	26.005.35	1000 mm	889 mm	577 mm	3,20 kg	¡Observar el diagrama de carga de compresión!
KA 54/350-K	26.002.05	350 mm	560 mm	248 mm	1,80 kg	
KA 54/500-K	26.002.10	500 mm	635 mm	323 mm	2,10 kg	
KA 54/600-K	26.002.15	600 mm	685 mm	373 mm	2,40 kg	
KA-K	26.005.00					Es posible que los equipamientos varíen

Las fijaciones no están incluidas, por lo que se deben pedir por separado; fijaciones adecuadas a partir de la página 316

Posibilidades de uso

Representación a modo de ejemplo



- » Montaje en superficie
- » Montaje de la hoja
- » Montaje del marco
- » Aplicación en empuje
- » Aplicación en tracción
- » Aplicación de puente levantizo

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20