

KA-PLP



Características de rendimiento

- + Utilizable para aberturas de extracción de humos, D+H SCTEH Europa según EN 12101-2, así como para ventilación diaria
- + Con electrónica del motor controlada mediante microprocesador
- + Función Highspeed (HS) para apertura especialmente rápida de las ventanas en caso de incendio (SCTEH)
- + Estabilización especial de la cadena
- + 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
- + Descarga de presión de las juntas tras el proceso de cierre
- + Posibilidad de programar las funciones de accionamiento y los diferentes parámetros de accionamiento
- + 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

Detalles de la homologación a petición.



G 503007



5014068.18005-1



Los artículos también están disponibles con las siguientes homologaciones bajo otros números de artículo. Los datos técnicos pueden presentar diferencias.



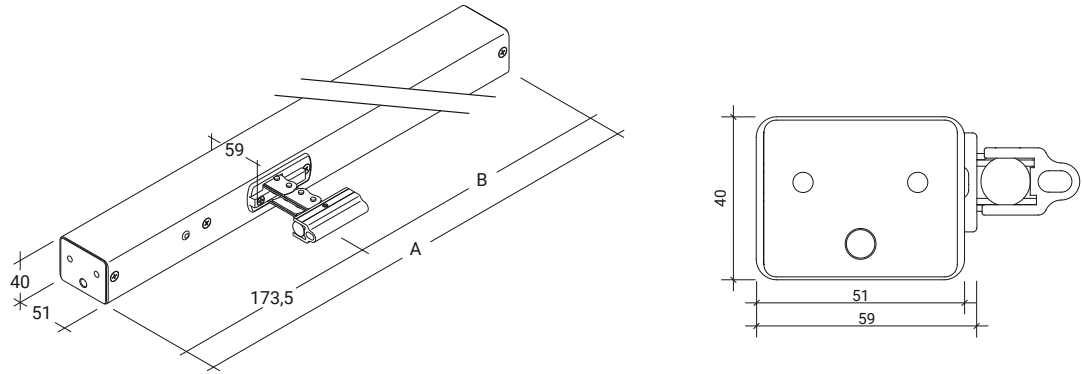
Datos técnicos

	KA 34	KA 54
Alimentación	24 V DC / ±15 % / 1 A	24 V DC / ±15 % / 1,4 A
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 **	Máx. 2600 N (2000 N ***)	
Vida útil	20000 carreras dobles *	
Carrera	350 mm - 1300 mm	
Velocidad de marcha ABIERTO	11,8 mm/s	
Velocidad de marcha ABIERTO - SCTEH	12,2 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	-15 °C (-5 °C ***) ... +75 °C	
Estabilidad de temperatura	B300 (30 min / 300 °C)	
Carcasa	Aluminio	
Superficie	Con recubrimiento de polvo	
Color	Aluminio blanco (~ RAL 9006)	
Conexión	Cable de silicona 2,5 m	

* ¡En caso de aplicación vertical, se debe consultar con el área de distribución de D+H!
** Dependiendo de la fijación, *** según Vds 2580

Dimensiones

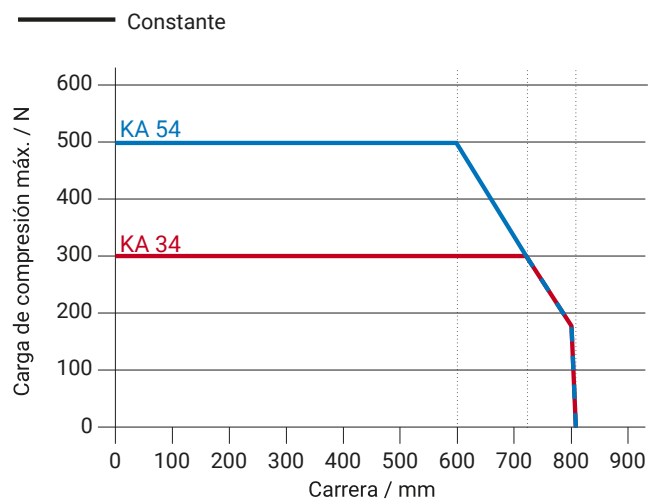
Todos los datos en mm



Versión

N.º art	Tipo	Carrera	Medida A	Medida B	Observación
26.000.10	KA 34/350	350 mm	421 mm	2475 mm	
26.000.15	KA 34/500	500 mm	496 mm	3225 mm	
26.000.20	KA 34/600	600 mm	546 mm	3725 mm	
26.000.25	KA 34/700	700 mm	596 mm	4225 mm	
26.000.30	KA 34/800	800 mm	646 mm	4725 mm	¡Observar el diagrama de carga de compresión!
26.000.35	KA 34/1000	1000 mm	750 mm	5765 mm	¡Observar el diagrama de carga de compresión!
26.001.10	KA 54/350	350 mm	421 mm	2475 mm	
26.001.15	KA 54/500	500 mm	496 mm	3225 mm	
26.001.20	KA 54/600	600 mm	546 mm	3725 mm	
26.001.25	KA 54/700	600 mm	546 mm	3725 mm	
26.001.30	KA 54/800	800 mm	646 mm	4725 mm	¡Observar el diagrama de carga de compresión!
26.001.35	KA 54/1000	1000 mm	546 mm	3725 mm	¡Observar el diagrama de carga de compresión!
26.000.00	KA-PLP				Es posible que los equipamientos varíen

Diagrama de carga de compresión



Posibilidades de uso

+ Montaje en superficie

+ Montaje del marco

+ Montaje de la hoja

+ Aplicación en empuje

+ Aplicación en tracción

