

Sistema automático de puerta lineal con propiedades termoaislantes



Protección contra pérdida de energía y garantía de aislamiento térmico en zona de entrada. Puede ser interior o exterior. Propiedades termoaislantes gracias a los perfiles de puerta térmicamente optimizados.

Mantiene la estética similar, resultando fácil de colocar en antiguas instalaciones de puertas automáticas sin que se note el cambio y mejorando el rendimiento energético.

Ventajas: rápida amortización, barrera térmica efectiva de sólo 38mm, estética similar y sistema propio I+D+i

Especificaciones técnicas generales

	THERMCORD D-STA	THERMCORD E-STA
Amplitud de apertura A	800 – 3 000 mm	800 – 3 000 mm
Altura de paso G	max. 3 000 mm	max. 3 000 mm
Longitud de la viga de soporte F	2A+250 mm	max.2A+125 mm
Altura total J	G + 150 / 200 mm	G + 150 / 200 mm
Peso de la hoja de la puerta	max. 2 x 120 kg	max. 1 x 150 kg
Peso de la hoja de la puerta DUO/RED	max. 2 x 150 kg	max. 1 x 150 kg
Tensión de alimentación	100 – 240 V AC, 50 / 60 Hz	100 – 240 V AC, 50 / 60 Hz
Potencia nominal	90 W	90 W
Consumo de energía	max. 250 – 300 W	max. 250 – 300 W

Consumo en modo de espera	25 W	25 W
Valor térmico UD	up to 1.1 W / m ² K	up to 1.1 W / m ² K
Engranaje	worm gear	worm gear
Accionamiento	toothed belt	toothed belt

Dimensiones del accionamiento

Sin pieza lateral (profundidad x altura)	157 x 150 mm / 167 x 200 mm	157 x 150 mm / 167 x 200 mm
Con pieza lateral (profundidad x altura)	210 x 150 mm / 210 x 200 mm	210 x 150 mm / 210 x 200 mm

Parámetros programables

Velocidad de apertura	up to 0.75	up to 0.75
-----------------------	------------	------------

Condiciones de operación

Temperatura ambiente	– 15° to + 50° C	– 15° to + 50° C
Rango de humedad	up to 85 % rel. humidity, non- condensing	up to 85 % rel. humidity, non- condensing

Seguro funcional

Conformidad con las normas	EN 16 005, DIN 18 650, EN 16 361	EN 16 005, DIN 18 650, EN 16 361
----------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------