

# PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDERAS DE CRISTAL



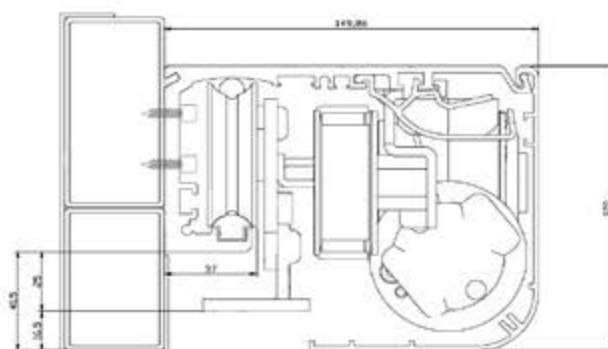
# PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDERAS DE CRISTAL

## LK120 VR redundante NORMA EN-16005

- Modelo específicamente diseñado para ser utilizado en salidas de emergencia, sin necesidad del sistema antipánico integral. El operador está dotado de un motorreductor sin cepillos con doble bobinado y doble encoder, la placa electrónica posee una electrónica redundante, y tiene batería doble, garantizando que el sistema abra las hojas móviles incluso ante la situación de fallo de un componente esencial de la máquina.
- La central electrónica está dotada de un alimentador de conmutación, de doble circuito con potencia independiente, para controlar los motores y los dos microprocesadores constantemente sincronizados que generan las entradas y salidas. El sistema contiene una batería que garantiza la apertura de emergencia en 5 segundos en caso de fallo de la red eléctrica, con autonomía de 48 horas en stand by.



Tapa Frontal suspendida



MODELO	LK120 VR-L/R 1 Folha	LK120 VR-D 2 Folhas	TLK120 VR-L/R 2 Folhas	TLK120 VR-D 4 Folhas
Alimentación	230Vac +/- 10%, 50-60Hz	230Vac +/- 10%, 50-60Hz	230Vac +/- 10%, 50-60Hz	230Vac +/- 10%, 50-60Hz
Potencia	100w	100w	100w	100w
Consumo en Stand-by	6w	6w	6w	6w
Peso máximo de las hojas	200Kg/hoja	150Kg/hoja	150Kg/hoja	75Kg/hoja
Ancho de paso libre min./máx.	600mm/3200mm	1000mm/3200mm	1020mm/4000mm	1260mm/4000mm
Motor Eléctrico bobinado doble	Motor brushless 24Vdc com codificador	Motor brushless 24Vdc com codificador	Motor brushless 24Vdc com codificador	Motor brushless 24Vdc com codificador
Velocidad de apertura min./máx.	0,7m/s	0,7m/s	0,7m/s	0,7m/s
Velocidad de cierre min./máx.	0,6m/s	0,6m/s	0,6m/s	0,6m/s
Tiempo de pausa	Máx.20seg.	Máx.20seg.	Máx.20seg.	Máx.20seg.
Temperatura de funcionamiento	-15°C/+60°C	-15°C/+60°C	-15°C/+60°C	-15°C/+60°C
Grado de protección	IP22	IP22	IP22	IP22
Alimentación de los accesorios externos	24VDC	24VDC	24VDC	24VDC
Dimensiones de la máquina IH x PI	120 x 150mm	120 x 150mm	120 x 210mm	120 x 210mm

# PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDERAS DE CRISTAL



# PUERTAS AUTOMÁTICAS CORREDERAS DE CRISTAL

## LK120 PLUS NORMA EN-16005

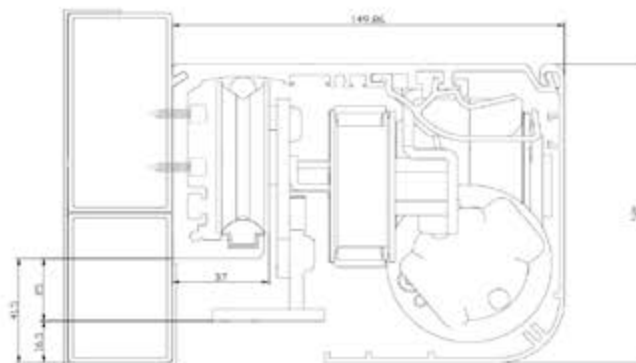
Automatismos para puertas automáticas correderas de una o dos hojas móviles. Mecanismo de medidas reducidas con guía deslizante en nylon para disminuir el nivel de ruido. Tapa frontal equipada con accesorios que permiten mantenerla suspendida durante el mantenimiento.

### Características para cumplir con la norma:

- Señal de prueba a los sensores
- Entrada de seguridad del sensor exterior
- Entrada de seguridad del sensor interior
- Entrada de seguridad del sensor secundario para hoja fija del lado derecho.
- Entrada de seguridad del sensor secundario para hoja fija del lado izquierdo.
- Ajustes sólo a través del programador digital con contraseña



Tapa Frontal suspendida



### MODELO

Alimentación  
Potencia  
Peso máximo de las hojas  
Ancho de paso libre min./máx.  
Motor eléctrico  
Velocidad de apertura min./máx.  
Velocidad de cierre min./máx.  
Velocidad de frenado min./máx.  
Tiempo de pausa  
Temperatura de funcionamiento  
Grado de protección  
Alimentación de los accesorios externos  
Dimensiones de la máquina [H x P]  
Largo de la máquina  
Frecuencia de utilización

### LK120 Plus 90 1 Hoja

230Vac +/- 10%, 50-60Hz  
80w  
130Kg  
600mm/3200mm  
40Vdc con codificador  
0,7m/s  
0,6m/s  
0,6m/s  
Máx. 20seg.  
-15°C/+50°C  
IP22  
13VDC  
120 x 150mm  
Máx. 6500mm  
Continuo

### LK120 Plus 90 2 Hojas

230Vac +/- 10%, 50-60Hz  
80w  
90Kg  
1000mm/3200mm  
40Vdc con codificador  
1,4m/s  
1,2m/s  
1,2m/s  
Máx. 20seg.  
-15°C/+50°C  
IP22  
13VDC  
120 x 150mm  
Máx. 6500mm  
Continuo

Puede ser complementado con el Sistema antipánico integral para ser utilizado en salidas de emergencia, o en lugares donde sea necesario un paso libre superior a las hojas móviles (puede abrir también las hojas fijas) en momentos puntuales. En caso de avería / fallo de un componente esencial, las hojas recogen por simple impulsión manual hacia el exterior.