

» **PUERTA AUTOMÁTICA CORREDIZA Y TELESCÓPICA DE SENSOR MARCA PORTALP MOD.RS.**

PORTALP RS

Puertas automáticas correderas y telescópicas conectadas



Innovadora
Conectada
Polivalente

PORTALP RS
UNA NUEVA GENERACIÓN
DE PUERTAS AUTOMÁTICAS
diseñada para facilitar
la experiencia de los usuarios



» PUERTA AUTOMÁTICA CORREDIZA Y TELESCÓPICA DE SENSOR MARCA PORTALP MOD.RS.



Innovación y rendimiento en su puerta

La gama PORTALP RS propone diversas puertas correderas o telescópicas.

Se adapta a todas las situaciones a través de su diseño armonioso y su gran versatilidad (configuración, programación, elección de colores, acabados, accesorios, etc.).

ANCHO DE PASO
Hasta 3600 mm

MECANISMO COMPACTO
Altura 120 mm

CONTROL INTUITIVO
por smartphone



MULTI-TENSION
Independiente de la tensión de entrada, filtrada de ruido y bajo consumo de energía.

MOTOR SIN ESCOBILLAS
Vida útil prolongada, funcionamiento silencioso, fluido y seguro de las hojas.

BLOQUEO ELECTROMECÁNICO
Integrado en el mecanismo, garantiza un bloqueo firme de las hojas.

2 CAN-BUS DISOCIADOS

- BUS DE SEGURIDAD (radares y barreras infrarrojas)
- BUS DE CAMPO (periféricos, tarjetas de Entradas / Salidas)

Cableado simplificado, comunicación permanente, detección rápida de fallos.

1 BUS EN RED
Comunicación entre puertas vía Ethernet. Gestión simplificada de varias puertas.

SEGURIDAD DE PASO
Sensor de tecnología combinada: detección de presencia por radar de hiperfrecuencia, monitoreo de la zona de cierre por cámara infrarroja int. / ext.

SEGURIDAD EN LA APERTURA
Protección de la zona de cierre de las hojas mediante barreras infrarrojas.

UN DISEÑO UNIVERSAL QUE SE ADAPTA A TODOS LOS USOS
Gran modularidad para una instalación rápida y un mantenimiento sencillo.



- CONTROL**
- Smartphone
 - TAG-NFC para conexión automática
 - Interruptores sin contacto
 - Interruptores de radio (inalámbricos)
 - Apertura de seguridad BSG

SALIDA DE EMERGENCIA
Reserva de energía mecánica o eléctrica para apertura en caso de emergencia. Conforme a la norma EN16005 - Salida de emergencia.

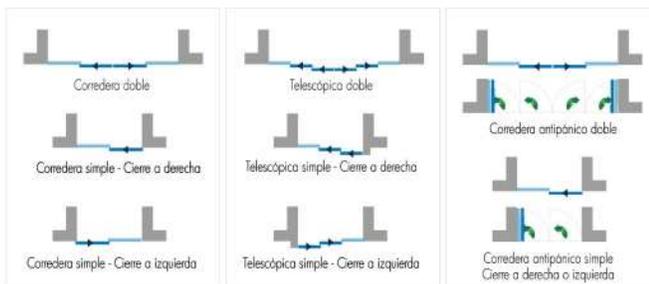
CARRIL DE DESPLAZAMIENTO
Riel montado para el desplazamiento silencioso de las hojas.

BATERÍA DE RESERVA
Autonomía en caso de fallo eléctrico.

LAS +

- Mecanismo de arrastre universal y compacto
- Visualización del estado de la puerta y datos varios (fallos, historial, contador, etc.)
- Uso sencillo
- Instalación rápida
- Bajo consumo
- Cumple con las normas vigentes y EN16005 (seguridad del usuario)

CONFIGURACIONES



» PUERTA AUTOMÁTICA CORREDIZA Y TELESCÓPICA DE SENSOR MARCA PORTALP MOD.RS.

Controle su puerta con su smartphone

- Visualización en su idioma
- Navegación intuitiva
- Fácil selección de modos
- Configuración de usuario simplificada
- Bluetooth de baja energía



Creación de llaves virtuales para cada usuario

Hasta 32 usuarios por puerta

4 funciones personalizables por usuario

Alerta en caso de fallos



AUTODOOR PILOT
Aplicación protegida con claves digitales (citrado Portalp)

1 APLICACIÓN

4 FUNCIONES DE MANDO

Selector 6 modos

Automático, Entrada, Salida, Abierto, Cerrado, Manual

Contacto a llave

Apertura, Cierre

Apertura prioritaria

Mando de apertura excepcional

Apertura automática

Modo de apertura automática por radar

Personalice su puerta

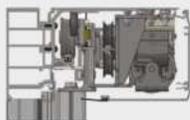
Portalp ofrece una selección de hojas que responden a todas sus necesidades.

- Estilo y acabado de la estructura
- Composición de los vidrios
- Restricciones de espacio (estrechos o anchos)
- Restricciones de instalación (fachada, bajo techo, etc.)
- Bloqueos manuales incorporados

La elección de del cajón se realiza en función de la configuración elegida y el peso de las hojas.



Cajón estándar 120 x 197 mm



Cajón reforzado 120 x 236 mm



Cajón telescópico 120 x 296 mm

HOJAS

Son posibles diferentes tipos de vidrio según la gama escogida (simple, aislante, doble o triple, antirrobo, etc.) de hasta 26 mm de espesor.

Los perfiles del marco se ensamblan con un sellado modulable no siliconado, que permite el cambio rápido del vidrio.

LUMINA
Todo de vidrio

LUMINA
Perfiles finos

Gama G25

Gama G38

Gama G50
Rotura de puente térmico



V12.16

» PUERTA AUTOMÁTICA CORREDIZA Y TELESCÓPICA DE SENSOR MARCA PORTALP MOD.RS.

CARACTERÍSTICAS PORTALP RS		MADE IN FRANCE	CE
MECÁNICAS		CORREDERA	TELESCÓPICA
Instalación		En applique / Entre Muros ⁽¹⁾ / Entre pilares ⁽¹⁾	
Estructura		Aluminio	
Cajón (H x P)	En applique	120 mm x 197 mm	-
	Reforzado	120 mm x 236 mm	120 x 296 mm
Cajón reforzado autoportante hasta		4135 mm (paso de 2m/85kg) ⁽¹⁾	3130 mm (paso de 2m/85kg) ⁽¹⁾
Ancho de paso mínimo / máximo *	1 hoja	750 / 1800 mm	
	2 hojas	800 / 3350 mm	1050 / 1800 mm
	4 hojas		1400 / 3600 mm
Altura máxima de paso *		3100 mm	
RENDIMIENTO			
Peso máximo de las hojas		1 x 150 kg / 2 x 150 kg	2 x 90 kg / 4 x 70 kg
Velocidad de apertura		1 hoja: 10 a 80 cm/s - 2 hojas: 20 a 160 cm/s	
Velocidad de cierre		1 hoja: 10 a 80 cm/s - 2 hojas: 20 a 160 cm/s	
Temporizador, apertura controlada		1 a 65 s	
Par de apertura		5,5 a 15 daN / 11 a 25 daN con EMI	
Par de cierre		5,5 a 15 daN	
ENTORNO ELÉCTRICO			
Fuente de alimentación universal		Red de 50-60 Hz, 100-230 V ± 10% con tierra, protección bipolar	
Potencia máxima / media absorbida		350 W / 50 W	
Tensión del motor / batería de reserva		40 Vcc / 12 Vcc (2,1 A/h)	
Índice de humedad		10 % a 93 % sin condensación	
Temperatura de funcionamiento		- 20°C/+ 60°C - Puertas de salida de emergencia conformes a la norma EN16005: +5°C/+40°C	
NORMAS			
CE		Compatibilidad electromagnética: directiva 2004/108 / CE, Seguridad eléctrica - Baja tensión: directiva 2006/95/CEE, directiva de maquinaria 2006/42/CE	
EN 61000-6-3		EMC: emisión para entornos residenciales, comerciales y de industria ligera.	
EN 61000-6-2		EMC: inmunidad para entornos industriales.	
EN 60335-1/2-103		Seguridad de los dispositivos electrodomésticos y análogos.	
EN 16005		Puertas automáticas motorizadas para peatones: seguridad de uso	
ANSI 156-10		Puertas automáticas para peatones	
NFPA 101		Código de Seguridad Humana	
UL 325		Automatismos de puertas motorizadas	
FCC part 15		Radiadores involuntarios	
APLICACIÓN MÓVIL			
Conectividad		Bluetooth de baja energía 4.0 mini	
Plataforma		IOS9 y superior Android 5.0 y superior	
EQUIPOS / CONTROLES / SEGURIDAD / ACABADOS			
Batería de reserva	•	Control vía smartphone a través de la aplicación "Autodoor Pilot"	
Bloqueo eléctrico	○	Estado de la puerta, cambio de modo, configuración de ancho de paso, control de apertura / cierre, apertura prioritario, historial de fallos, selección de idioma, reloj, etc.	•
Desbloqueo manual de emergencia int.	○		
Bloqueo de seguridad positiva	○	Panel de control NAVIBLU CAN	○
Dispositivo Antipánico (EMI-CO48)	○	Control remoto por infrarrojos asociado a Naviblu	○
Tarjeta SAS	○	Selector de llave de 6 posiciones (con reinicio)	○
Radar Int. (NA, NC, Autocontrolado) / Radar Ext. (NA, NC)	○	Módulo de entradas (NA / NC / Frecuencial)	○
Seguridad de Apertura / Cierre (NA, NC, barreras IR)	○	Módulo de salidas (2 relés)	○
Acabado lacado RAL, AS, Anodizado color	•	lacado especial, acero inoxidable (bajo pedido)	○

