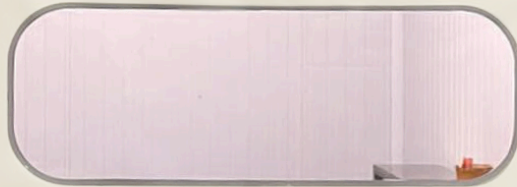




HIGH
SPEED
DOORS

DynamicRoll® Alupan



DynamicRoll



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



ALTA VELOCIDAD
Hasta 1 m/s



ALTA SEGURIDAD



REPARABLE



LIBRE DE ACEITES



TECNOLOGÍA POR GRAVEDAD

DIMENSIONES MÁXIMAS	W 3000 mm x H 3500 mm
VELOCIDAD	Apertura máxima hasta 1 m/s
	Velocidad de cierre regulable 0,8 m/s
PRUEBA DE CICLOS	1.000.000
RESISTENCIA AL VIENTO	Clase 0
ESTRUCTURA DE LA PUERTA	De aluminio lacado y solo sirve en color blanco.
CÁRTER / ESTRUCTURA DEL MOTOR	Estándar Acero con recubrimiento de polvo
	Opcional • Acero con recubrimiento de polvo • Acero INOX 441/304
LONA	Estándar Lona PVC 750 gr/m ²
	Opcional • Solo lona de 7 mm
PUNTUACIÓN	Sistema de cremallera con guía de plástico que facilita la colocación del operario de mantenimiento en caso de golpe
PANEL DE CONTROL MOTOR INTEGRADO	Estándar • Alimentación 1-f, 230V máx 16A • Botón Start/Stop
	Opcional • 2 contactos libres de tensión (puerta abierta / cerrada / alarma) • Interconexión 2 puertos (automática / manual)
CABLES	Sistema Plug and Play IP65
SEGURIDAD	Estándar • Focélulas de botón IP65 • Sensor antiatrapamiento/retroceso
	Opcional Barrera de focélulas H2500 IP67
APERTURA DE EMERGENCIA	Estándar Llave de carraca
	Opcional • Cadena • Batería del SAI
TEMPERATURA OPERATIVA RECOMENDADA	Funcionamiento a temperaturas positivas (> 0°C) - No apto para temperaturas positivas/negativas.

La **DYNAMICROLL®ALUPAN** es una puerta rápida enrollable reparable equipada con sistema de cremallera y guía de plástico de alta densidad. Es una puerta ideal para lugares con escasez de espacio y para cubrir las necesidades más sencillas. El cuadro de maniobras está integrado en el motor, de este modo evitamos ocupar un espacio con cableados y armarios eléctricos grandes y molestos.



En el equipamiento de serie viene sin trasera del cabezal y sin cubremotor.

La lona no tiene elementos rígidos por tanto se trata de una puerta muy segura. Apta para lugares interiores que comunican cámaras con poco tránsito.

EN13241 CERTIFICACIÓN

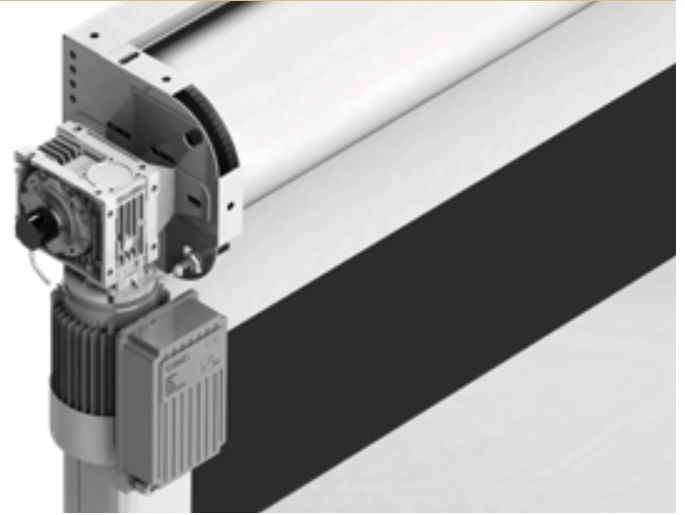
ESTÁNDAR	REF.	TEST ACC.	RESULTADOS
PERMEABILIDAD AL AGUA	EN 12425	EN 12489	Clase 0
RESISTENCIA AL VIENTO	EN 12424	EN 12444	Clase 0
PERMEABILIDAD AL AIRE	EN 12426	EN 12427	Clase 0
SEGURIDAD EN APERTURA	EN 12453	EN 12445	✓
RESISTENCIA MECÁNICA	EN 12604	EN 12605	✓
MOVIMIENTOS IMPREVISTOS	EN 12604	EN 12605	✓
TRANSMITANCIA TÉRMICA	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m ² K
PRESTACIONES (CICLOS)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

Los valores pueden cambiar dependiendo de las dimensiones de la puerta

VENTAJAS

- Rápida
- Hermética
- Silenciosa
- 100% de seguridad, sin elementos rígidos en el manto
- Plug & play (fácil montaje)
- Bajo mantenimiento
- Ahorro de energía
- Cuadro de maniobras integrado
- Cubierta del motor y travesaño también disponibles

PANEL DE CONTROL MOTORIZADO INTEGRADO



¡En el equipamiento de serie viene sin trasera del cabezal y sin cobertor del motor!

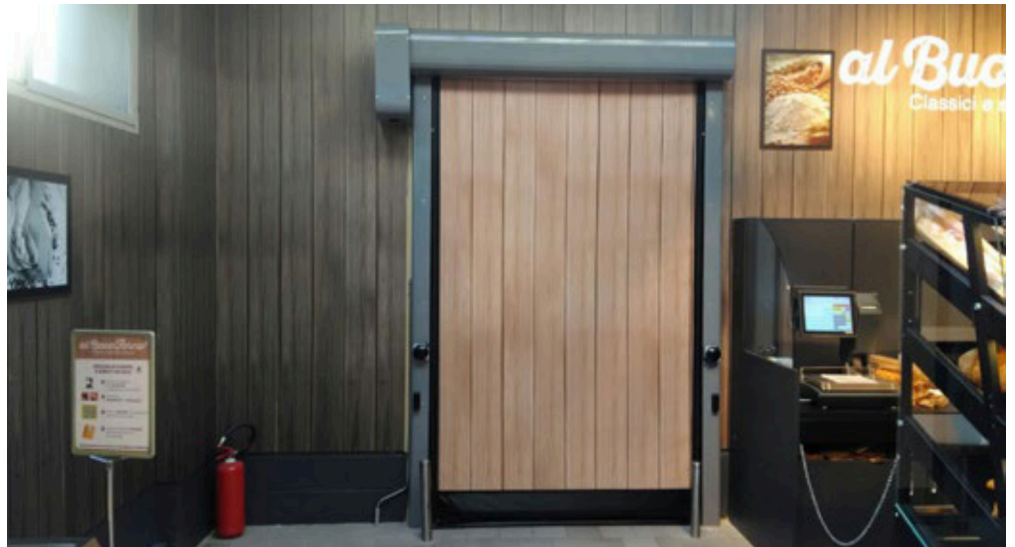


APLICACIONES

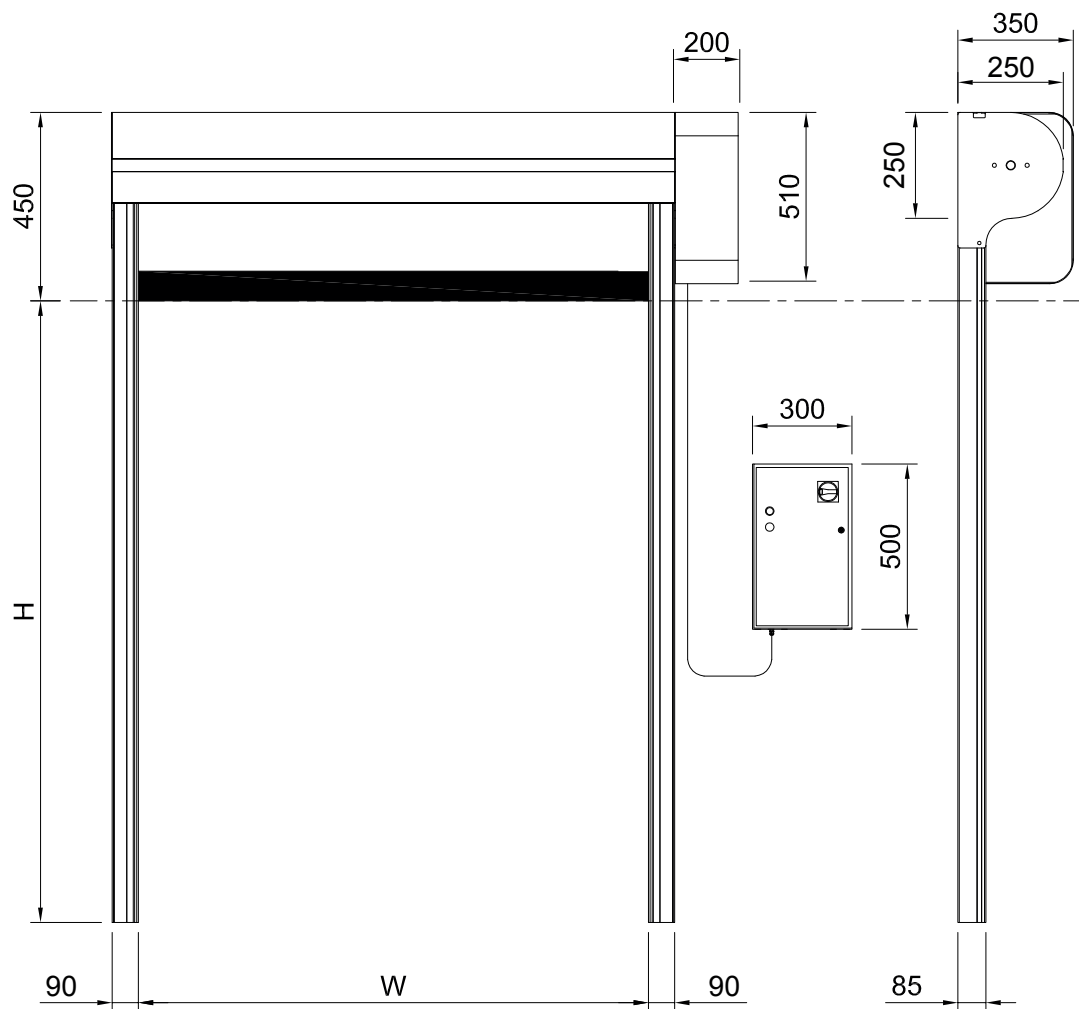
Supermercado

Agroalimentarios

Invernaderos



DIMENSIONES NECESARIAS



DETALLES SUJECIÓN



CARACTERÍSTICAS LONA

LONA ESTÁNDAR

Composición y pruebas

LADO EXTERNO			
Material	Impresión	Color	Espesor
PVC	Opaco	12 estándar	0,7 mm
TEJIDO			
Material	N. tejidos	Título	EN 2286-2
PES	1	1100Dtex 12x12	900 g/m ²
LADO INTERNO			
Material	Impresión	Color	Espesor
PVC	Rugoso	12 estándar	0,2 mm
RESISTENCIA AL FRÍO			
ISO 4675/90 -50°C ±5			
TEST HIDROLISI			
75°C 95% humedad ninguna variación			
TEST GASES			
ISO 1421 ninguna variación			
TEST AGUA MARINA			
(ISO 1421) ninguna variación			
TEST OZONO			
ISO 3011 sin roturas			
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO			
(°C) -30 +65			
TEST FUEGO			
(ISO 3795) < 100 mm/min			
PERFORACIÓN			
RINA 3.A1.2.7 (N) > 100			
EJERCICIO 7 DÍAS -70°C			
ISO 6065 ninguna variación			

Características

ESPESOR	
ISO 2286/3 (mm) 0,9±0,1	
WEIGHT	
ISO 2286/2 (kg/m ²) 0,90±0,1	
CARGA ROTURA	
ISO 1421 6000 N/50mm	
ELONGACIÓN HILO	
ISO 1421 4300 N/50mm	
ELONGACIÓN TRAMA	
ISO 1421 4000 N/50mm	
RESISTENCIA DESGARRO HILO	
dIN 53 363 (N) > 600	
RESISTENCIA DESGARRO TRAMA	
dIN 53 363 (N) > 530	
ADHESION	
dIN EN ISO 2411 130 N/50mm	
CONFORMIDAD CE	
Sí	
USO ESPECÍFICO	
industria, frigo, supermercados, logística	
ASOCIACIÓN	
-	

Colores



 Disponible con aislamiento  Antiestático disponible

LONA CERTIFICADA FDA

Food Drug Administration

FICHA TÉCNICA

Composición y pruebas

LADO EXTERNO			
Material	Impresión	Color	Espesor
PUR	Opaca	blanco	0,6 mm
TEJIDO			
Material	N. tejidos	Título	EN 2286-2
PET	1	2200 Dtex 12x12	1500 g/m ²
UNDERSIDE COATING			
Material	Impresión	Color	Espesor
PUR	Liso	blanco	0,6 mm
RESISTENCIA AL FRÍO			
ISO 4675/90 -30°C ±5			
TEST HIDROLISI			
75°C 95% humedad ninguna variación			
TEST GASES			
ISO 1421 ninguna variación			
TEST AGUA MARINA			
ISO 1421 ninguna variación			
TEST OZONO			
ISO 3011 sin roturas			
TEMPERATURA ALMACENAMIENTO			
(°C) -30 +65			
ABRASION			
ISO 5470/80, 5N C517 400 cycles (mg) 1			
PERFORACION			
RINA 3.A1.2.7 (N) > 125			
EJERCICIO 7 DÍAS -70°C			
ISO 6065 ninguna variación			

Características

ESPESOR	
ISO 2286/3 (mm) 1,20±0,1	
PESO	
ISO 2286/2 (kg/m ²) 1,30±0,1	
CARGA ROTURA	
ISO 1421 6000 N / 50mm	
ELONGACIÓN HILO	
ISO 1421 [%] > 14	
ELONGACIÓN TRAMA	
ISO 1421 [%] > 20	
RESISTENCIA DESGARRO HILO	
dIN 53 363 (N) > 250	
RESISTENCIA DESGARRO TRAMA	
dIN 53 363 (N) > 220	
ADHESION	
dIN EN ISO 2411 130 N/50mm	
CONFORMIDAD FDA	
Sí	
USO ESPECÍFICO	
salas limpias, laboratorios, hospitales	
ASSOCIATION	
DynamicRoll	

Limitación de responsabilidad

La presente ficha técnica informa de las características del producto que BMP EUROPE ha ensayado en un laboratorio a temperaturas de +23 y humedades relativas del 50%, por lo tanto no refleja necesariamente las condiciones industriales de uso ni tampoco su idoneidad en caso de aplicaciones particulares. La responsabilidad de la elección del producto será siempre del cliente en base a los datos aportados. En relación a lo anterior BMP EUROPE no será responsable de cualquier daño derivado por un uso fuera de los datos ensayados. La modificación de los datos de esta ficha puede ser realizada sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS **MIRILLA**

PVC TRASPARENTE

MIRILLA - PVC TRASPARENTE

DATOS TÉCNICOS

Artículo	SUPERTRANSPARENTE 1.2 mm FR
----------	--------------------------------

Especificaciones técnicas	Norma	Unidad	Valores
Espesor	-	mm.	1.2
Peso total PVC	-	g/m ²	1200
Transmisión luminosa	JIS K - 7361	%	97.3
Resistencia al la tracción <i>longitudinal</i>	JIS K - 6732	N	26.1
Resistencia alla tracción <i>transversal</i>	JIS K - 6732	N	24.3
Resistencia al desgarró <i>longitudinal</i>	JIS K - 6732	N	63.4
Resistencia al desgarró <i>transversal</i>	JIS K - 6732	N	63.9
Elongación <i>longitudinal</i>	JIS K - 6732	%	377
Elongación <i>transversal</i>	JIS K - 6732	%	378
Resistencia al frío	JIS K - 6772	°C	-45

ACCESORIOS **OPCIONALES**

RADAR



LASER DE APERTURA
TOF/SPOT
solo uso interno



RADAR MICROONDAS
discrimina movimiento
bidireccional y transversal



RADAR DOBLE SEGURIDAD
movimiento y presencia de
personas

SEMÁFOROS



SEMÁFORO VERDE
luz fija verde monofásica



SEMÁFORO VERDE
luz fija roja monofásica



SEMAFORO LED
con cuenta atrás



BARRERAS CON SEMÁFORO
a led

PULSADORES



PULSADOR "ABRIR"
VERDE
con caja



PULSADOR
"ABRIR" NEGRO
con caja



PULSADOR "STOP"
CON SETA
con caja



PULSADOR
DE
PROXIMIDAD



BOTÓN
SEMÁFORO



ANÉMOMETRO



SELECTOR
DE LLAVE



MANDO A DISTANCIA



DISUASOR B-PROTECT



TIRADOR DE CUERDA



DETECTOR MAGNÉTICO

Desde 1997 producto de calidad

BMP IBÉRICA FASTDOOR, S.L.
C/Nº10 Nave 113b,P.Ind. Enchilagar del Rullo
46191 Villamarchante - España
Tel. 96 271 22 14
info@bmpiberica.com
www.bmpiberica.com

REV. 12/2023