

DynamicRoll®

# Alupan

## La puerta rápida de aluminio que cumple las expectativas



La **Alupan** es perfecta para espacios reducidos y para satisfacer necesidades básicas. El motor incluye el cuadro de maniobras, lo que evita la necesidad de cables y armarios eléctricos voluminosos y engorrosos.

Se trata de una puerta enrollable de alta calidad, diseñada con un sistema de cremallera y guía de plástico de alta densidad, lo que la hace fácilmente reparable. Su lona no cuenta con elementos rígidos, lo que la convierte en una opción altamente segura. Ideal para ser utilizada en interiores.

Además, su diseño compacto y ligero con el cuadro de maniobra integrado en el motor, permite una instalación sencilla y rápida.

La puerta rápida Alupan es la opción ideal para regular tráfico sencillos y cubrir las necesidades básicas en cualquier tipo de industria o comercio. Su diseño robusto y funcional, junto a su facilidad de instalación y mantenimiento, la convierten en una solución económica y fiable para optimizar el flujo de personas y mercancías.



Seguridad



Reparable



Sistema por gravedad



Sin aceites



Ver en Youtube

## Datos técnicos Alupan

Dimensiones Máximas	W 3.500 x H 3.500
Velocidad de apertura	<b>Apertura máxima</b> hasta 1 m/s <b>Velocidad de cierre</b> regulable 0,8 m/s
Resistencia al Viento	Clase 0
Temperatura de trabajo	Funcionamiento a temperaturas positivas. No apta para temperaturas positivas/negativas
Estructura	De aluminio lacado. Solo se sirve en color blanco. No autoportante
Tapa cubre motor	<b>Estándar</b> • Acero con recubrimiento de polvo <b>Opcional</b> • Acero inoxidable 441/304 • Acero con recubrimiento de pintura en polvo.
Lona	<b>Estándar</b> • Lona PVC 750 gr./m <sup>2</sup> <b>Opcional</b> • Lona de 7 mm
Sistema de deslizamiento	Sistema de cremallera y guía de plástico de alta densidad, lo que la hace fácilmente reparable.
Cuadro de maniobras	<b>Estándar</b> • Alimentación 1-f, 230V max. 16A • Botón Start/Stop <b>Opcional</b> • 2 contactos libres de tensión (puerta abierta / cerrada / alarma) • Interconexión 2 puertos (automática / manual)
Conexión	Sistema Plug & Play IP65
Seguridad	<b>Estándar</b> • Fotocélulas de botón IP65 • Sensor anti-atrapamiento / retroceso <b>Opcional</b> • Barrera de fotocélulas H 2500 IP67
Apertura de emergencia	<b>Estándar</b> • Manivela <b>Opcional</b> • Batería del SAI (solo para una maniobra)
Durabilidad	1.000.000 ciclos de apertura/cierre (mantenimiento semestral requerido)

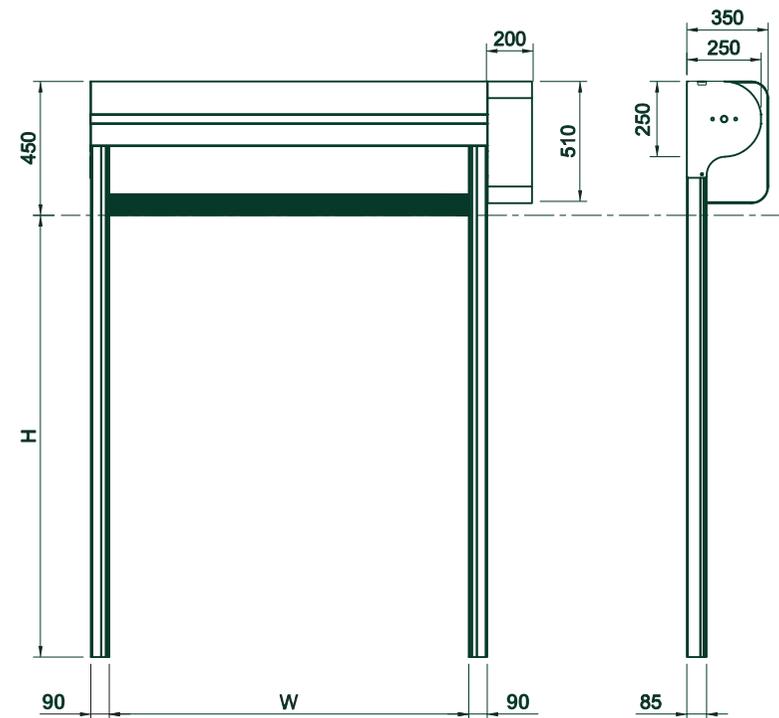
## Certificaciones

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	OK
Resistencia mecánica	EN 12604	EN 12605	OK
Movimientos imprevistos	EN 12604	EN 12605	OK
Transmitancia térmica	EN 12428	EN 12428	6,02 W/m <sup>2</sup> K
Prestaciones (ciclos)	EN 12604	EN 12605	1.000.000

Los valores pueden cambiar dependiendo de las dimensiones de la puerta



## Dimensiones totales Alupan



## Método de fijación Alupan

