

Puertas de apertura rápida de goma maciza

NOVEDAD: puertas exteriores potentes para zonas de uso exigentes en condiciones ambientales duras

HÖRMANN

Buenos motivos para las puertas de apertura rápida de goma maciza

Un producto de calidad del Grupo Hörmann

TNR Industrial Doors – Los expertos para puertas de apertura rápida de goma maciza

TNR Industrial Doors ofrece soluciones de puertas industriales muy especializadas. Mediante la fuerza de innovación en el desarrollo, combinada con décadas de experiencia de un equipo comprometido, la marca se ha labrado un gran renombre en el sector.

Por tanto, las puertas de alta velocidad de goma maciza, apreciadas por su robustez y durabilidad, han demostrado su eficiencia en áreas de uso difíciles y en entornos exigentes de todo el mundo.



TNR Industrial Doors Barrie, Canadá

La solución robusta para el exterior

Con las soluciones de puertas individuales para el cliente, TNR materializa la posibilidad de reaccionar a los más distintos requisitos y de garantizar un funcionamiento fiable y una prolongada vida útil de la puerta incluso en las condiciones ambiente más duras, por ejemplo en caso de elevadas cargas de viento y grandes diferencias de temperatura.



Minería del oeste de África (Sáhara)

Ventajas que valen la pena

Las puertas de apertura rápida de goma maciza requieren poco mantenimiento, son fáciles de montar y rápidamente volverán a estar listas para el uso después de eventos de colisión, como por ejemplo daños por colisión, gracias a los elementos de fijación atornillados Curtain Lok, así como un perfil inferior de aluminio con mangos sencillos y un bajo uso de herramientas.



Resistentes al desgaste y robustas

▼ Ideal para entornos exigentes, por ejemplo minas de oro en el oeste de África



Técnica innovadora

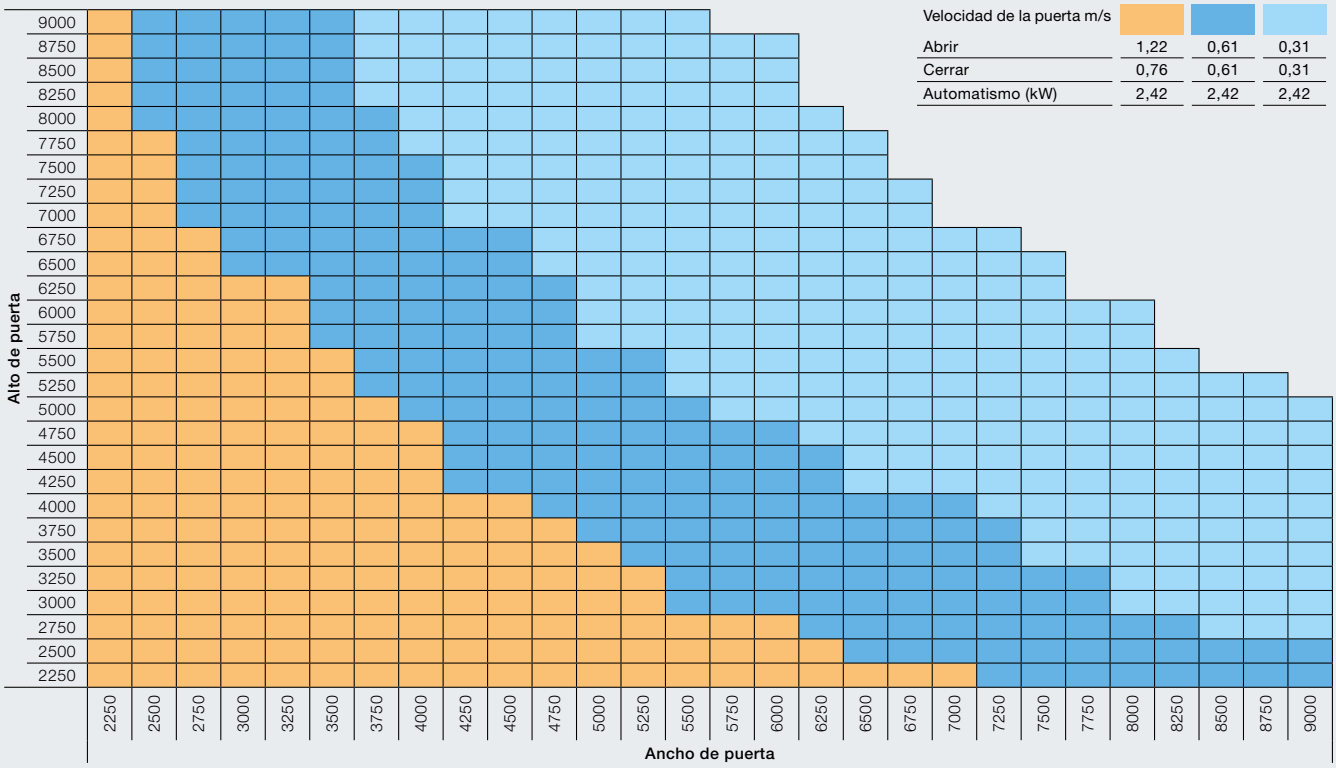
Corresponde a la norma DIN EN 13241-1

Características de equipamiento

Tipo de puerta	**Puertas de apertura rápida de goma maciza**
Aptitud	Exterior
Resistencia contra cargas de viento (DIN 13241-1)	Clase 5
Cortina	Cortina robusta SBR* de 6 mm con pieza de tejido de poliéster reforzada
Gama de temperaturas	-40° C hasta +80° C

* Caucho estireno-butadieno con pieza de tejido de poliéster reforzada

Campo de medidas



Velocidad de la puerta m/s			
Abrir	1,22	0,61	0,31
Cerrar	0,76	0,61	0,31
Automatismo (kW)	2,42	2,42	2,42

Equipamiento adicional opcional

- Zona visual 405 mm x 405 mm
- Barras de seguro contra el viento (en función del tamaño de la puerta)
- Protección contra colisión
- Lazo de inducción
- Escáner láser 3D Scanprotect
- Detector de movimiento y presencia



Puerta de apertura rápida de goma maciza con zona visual

Colores de la persiana

RAL 9005 negro
(estándar)

RAL 7037 gris
(sujeto a incremento de precio)

RAL 5017 azul
(sujeto a incremento de precio)

RAL 2008 naranja
(sujeto a incremento de precio)

Hörmann: Máxima calidad


Hörmann KG Amshausen, Alemania


Hörmann KG Antriebstechnik, Alemania


Hörmann KG Brandis, Alemania


Hörmann KG Brockhagen, Alemania


Hörmann KG Dissen, Alemania


Hörmann KG Eckelhausen, Alemania


Hörmann KG Freisen, Alemania


Hörmann KG Ichtershausen, Alemania


Hörmann KG Werne, Alemania


Hörmann Alkmaar B.V., Países Bajos


Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polonia


Hörmann Beijing, China


Hörmann Tianjin, China


Hörmann LLC, Montgomery IL, EE.UU.


Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, EE.UU.


Shakti Hörmann Pvt. Ltd., India

El Grupo Hörmann es el único fabricante en el mercado internacional que ofrece todos los elementos principales de construcción de fabricación propia. El material se fabrica en centros altamente especializados y con métodos y técnicas al más alto nivel. Mediante una red especializada de distribución y servicio en Europa y con presencia en América y Asia, Hörmann es para usted el interlocutor internacional más capacitado para grandes proyectos de construcción con una calidad incondicional.

PUERTAS DE GARAJE

AUTOMATISMOS

PUERTAS INDUSTRIALES

EQUIPAMIENTOS PARA CARGA Y DESCARGA

PUERTAS PEATONALES

CERCOS

TNR DOORS
Una empresa del Grupo Hörmann

HÖRMANN

Versión 08/2019 / Impresión 10/2019 / HF 87419 ES / PDF www.hoermann.com