

LOTTO

PUERTA SECCIONAL INDUSTRIAL CON AISLAMIENTO TÉRMICO MODELO TH300



INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Máxima protección térmica

Se utiliza aislamiento de espuma de poliuretano amigable con el ambiente, que ahorra energía para ofrecer valores R excepcionales.

Hardware y resortes resistentes

Su puerta viene empaquetada con la combinación adecuada de herrajes, rieles y resortes duraderos para adaptarse con precisión al tamaño y la aplicación de su puerta.

Flujo de aire reducido

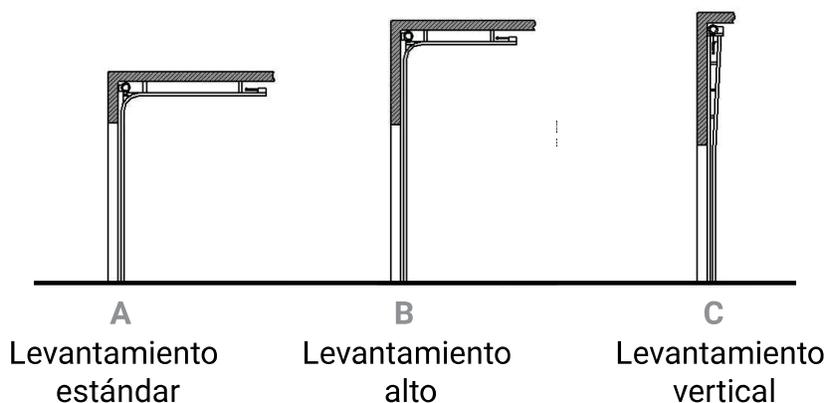
Las barreras dobles de vinilo reducen drásticamente la infiltración de aire. Una verdadera rotura de puente térmico evita la pérdida de calor y elimina cualquier contacto de metal con metal entre superficies.

Disminución de los costos de energía

Nuestras puertas le ayudan a reducir los costos de energía con un sello impermeable inferior de vinilo en forma de U y un retenedor de aluminio resistente.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Sistema de apertura y cierre automático opcional, su diseño permite el aprovechamiento máximo del espacio horizontal gracias a sus 3 tipos de apertura.



ÁMBITO DE APLICACIÓN

Exterior e interior de todo tipo de fábricas, logística frecuente y garaje.
Andenes de despacho y recibo, almacenes fiscales, plantas de proceso.



Enclosure

Lugar de instalación: fuera o dentro del recinto
Resistencia al viento: 30m/s , clase 11

Servicio de Vida

Vida útil : 15 años

Termo-panel de la puerta

Placa de acero galvanizado de 0,4 mm de dos capas, re- llena con poliuretano amigable con el medio ambiente que cumple con el tratado internacional de protección del medio ambiente 141B.

Alta densidad, alta resistencia, aislamiento térmico y preservación.

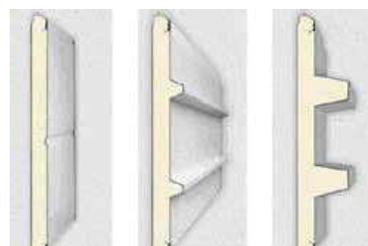
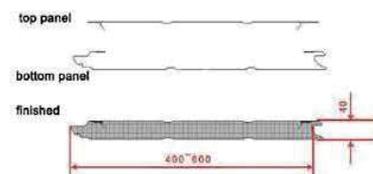
Espesor de panel: 40mm (estándar) o 50mm (opcional).

Rendimiento de conservación del calor: parámetro de conducción del calor $\leq 4.5w/ m. h.$

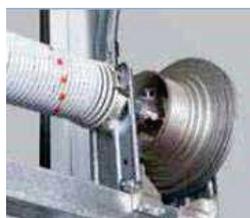
Rendimiento de sellado: transmisión de aire $\leq 5m/ m.h$ sometido a una presión de 50pa. Densidad 12- 14kg / m2.

Retardo de fuego: clase A.

Capa de impresión superficial : 30um



Resorte de balance



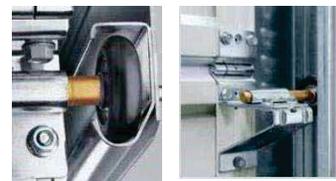
Dispositivo especial que protege al resorte de quebraduras.

Vida útil: 10.000 ciclos

Fuerza motriz 140N.

Elegido de acuerdo con el tamaño de la puerta, peso y tipo de elevación.

Riel de deslizamiento



El diseño especial de la abrazadera de la rueda de tres ángulos asegura un rodamiento suave del rodillo.

Nivel de ruido $\leq 60db.$

Empaquetadura para todo el perímetro de la puerta



El empaque se instala en la parte superior, inferior y en todo el perímetro.

Es resistente a bajas temperaturas y no se quiebra.

Placa de refuerzo de rieles

Placa de acero galvanizado de 2.0 mm

Bisagra

Clase industrial, acabado fino.



Placa de acero 2mm.

Alta resistencia, anticorrosión, universal.

Eje del resorte: barra de acero de 25,4 mm, clase industrial.

Abrazadera del resorte

Placa de acero galvanizado de 4.0 mm, estándar : clase industrial.

Cable de acero

Flexible, 3.8mm en acero galvanizado.

Ventana transparente:

Vidrio de policarbonato
Control remoto



ELEMENTOS OPCIONALES

Dispositivo de seguridad anti-caída accidental



La parte inferior está equipada con un cable de acero que evita la caída, asegurando el dispositivo de seguridad actúe dentro de un rango del 5cm.

Dispositivo de seguridad

Sensor de seguridad instalado en el panel interior.



Hace que la puerta regrese hacia arriba cuando choca con un objeto durante el corte y detiene el movimiento durante la apertura.



Motor

Potencia eléctrica: 460v/ 60Hz/ 3ph ó 230v/ 60Hz/ 1ph/ 3 fase o 220v/ 60Hz/ 1 fase.

Potencia de salida: 150 W a 2500 W: programa de control incorporado que asegura un movimiento suave.

Equipado con freno de acción rápida y límite mecánico preciso.

Incorporado con protector de sobrecarga térmica.

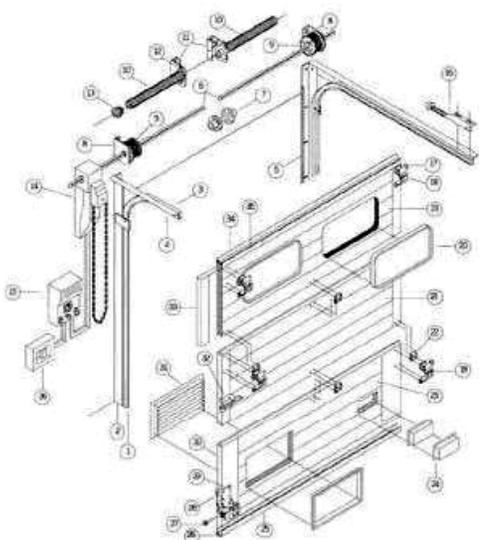
Con cadena para apertura y cierre manual la puerta durante fallas de energía,

Con grasa lubricante de alta calidad, no necesita mantenimiento diario.

Gabinete de control con protección IP55 con paro de emergencia.



PARTES



- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1. Placa superior | 19. Riel vertical |
| 2. Ventana | 20. Placa de fijación |
| 3. Plato medio | 21. Riel horizontal |
| 4. Bisagra | 22. Placa de fijación |
| 5. Placa inferior | 23. Barra de sellado |
| 6. Mango | 24. Eje |
| 7. Nicho de sellado | 25. Eje articulado |
| 8. Barra de sellado | 26. Eje de fijación |
| 9. Rueda | 27. Rueda de rodillos |
| 10. Cordón de acero | 28. Primavera |
| 11. Sistema anti-ruptura | 29. Estructura anti-rotura |
| 12. Cubierta interior | 30. Punto de fijación del resorte |
| 13. Ventana (opcional) | 31. Punto de balanceo del resorte |
| 14. Cubierta media | 32. Motor |
| 15. Cubierta superior | 33. Caja de control |
| 16. Barra de sellado | 34. Tampón |
| 17. Nicho de sellado | 35. Bisagra deslizante |
| 18. Control remoto opcional | 36. Fijación de la rueda |

FABRICANTE: YUOU DOORS



ChanDai Industrial Park, MengJin County, LuoYang City, HeNan Province, China



+86 379 60867186



info@yuouchina.com