DuraCoil™

Puertas de servicio enrollables

Las robustas puertas de servicio DuraCoil con listones de aluminio, acero o acero inoxidable están hechas para durar. Cuando busque lo mejor, elija DuraCoil. Todas las puertas DuraCoil están construidas para un rendimiento superior y tienen las siguientes características.

Cubrecortina
Las puertas de servicio DuraCoil tienen una cubierta de acero de ancho completo, calibre 24, para proteger su inversión. Opcional en el modelo LFF de DuraCoil.

Sistema de contrapeso
En cada conjunto del cilindro se aloja un sistema de muelles de torsión y funcionamiento suave y constante. Placas frontales y cojinetes industriales otorgan larga vida útil.

Cortina
Cada cortina DuraCoil está armada con listones durables, de alto calibre en una variedad de materiales y calibres.

Guías y remaches*
Las robustas guías de acero en ángulo brindan amplio soporte a las tablillas de la cortina. Los remaches de hierro fundido recubiertos en zinc maleable evitan el movimiento lateral de los listones de la cortina.

Barra inferior
La parte inferior de la cortina está reforzada estructuralmente con dos ángulos de acero, como mínimo, para máxima durabilidad. En todas las puertas se incluye un astrágalo inferior.

Cerraduras de seguridad
Para que el lugar esté seguro, las puertas DuraCoil de funcionamiento manual están equipadas con pasadores.

**Las puertas DuraCoil modelo LFF están provistas de guías en forma de rodillos y remaches de metal estampado.*

DuraCoil™

	Listón plano	Listón plano perforado	Listón plano aislado	Listón de contorno grande	Listón plano de servicio liviano	Listón de contorno pequeño
Edificios agrícolas	●	○	●	◒	○	○
Cafetería/Concesiones	◒	●				
Lavadero de automóviles/ambientes corrosivos	●		◒			
Aplicaciones comerciales/de inquilinos múltiples	●	○	●	●	○	◒
Estación de bomberos/ambulancia	○		○	○		
Alta seguridad	●	◒	●	●		○
Tamaño de abertura grande	●		●	●		
Minería, Pulpa y papel	●	○	●	●		○
Estación de servicio	●		●	◒	○	◒
Centros comerciales/Tiendas	◒	○	◒	◒	○	◒
Ambientes térmicos			●			
Instalación de tránsito/terminal de camiones	●	○	●	●	○	◒
Estacionamiento subterráneo	◒	●		◒		◒
Almacenamiento no aislado	◒			◒	●	◒
Almacén/fabricación	●	○	●	●	○	◒

● Óptimo ○ Bueno ◒ Aplicable

Listón plano DuraCoil (FF)

Colores

Blanco | **Gris** | **Tostado** | **Acero inoxidable** | **Aluminio**

Opciones de estilo de listón

Listón plano (FF)

El perfil de listón más agradable desde el punto de vista arquitectónico. Los listones planos son ideales cuando se usa un aislante. Los listones planos ofrecen máximo acceso visual, muchas opciones de vidrio y resistencia al viento en una puerta enrollable de acero diseñada para servir a una variedad de tamaños de abertura.

Listones de contorno grande (LC)

Disponibles en una amplísima variedad de anchos, los listones de contorno grande suelen estar especificados para aberturas de mayor tamaño. Las puertas DuraCoil con listones de contorno grande están diseñadas para soportar el uso intenso y brindan seguridad y resistencia al viento óptimas.

Listones de contorno pequeño (SC)

Una opción excelente para aberturas de menor ancho. Los listones de contorno pequeño representan el mejor valor para aberturas de hasta 4,3 m x 4,3 m. Las puertas de listones de contorno pequeño DuraCoil también otorgan máxima seguridad y resistencia al viento en una puerta enrollable de acero construida para soportar las exigencias de toda entrada de alto tránsito.

Colores opcionales

187 colores ArmorBrite™

¡Elija su color! Casi todos los componentes de las puertas enrollables Raynor (tablillas de la cortina, barras inferiores, guías, cubrecortinas y placas frontales) pueden revestirse con polvo de cualquiera de estos 187 colores para lograr un aspecto atractivo y una durabilidad única.

Listones planos aislados (IF)

Disponibles en varios tamaños, las puertas de listones planos aislados DuraCoil ofrecen eficiencia térmica, excelente acceso visual, opciones de vidrio y resistencia al viento.

Listones planos perforados (FP)

Las puertas de listones planos perforados DuraCoil están diseñadas para aplicaciones en las cuales el flujo de aire, la visibilidad y la seguridad son factores fundamentales, a la vez que proveen máxima ventilación y visibilidad.

Listón plano de servicio liviano (LFF)

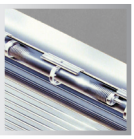
La puerta de listón plano de servicio liviano es ideal para proyectos de presupuesto limitado, y aún así, otorga la seguridad de una puerta enrollable de acero.

Opciones de modelos y mejoras

Opción de cumplimiento con las normas IECC

Las puertas aisladas (IF) DuraCoil de Raynor cumplen con los requerimientos IECC (Código Internacional de Conservación de Energía) de una tasa máxima de fuga de aire de 1.0 CFM/FT2. La puerta DuraCoil (IF) de Raynor cumplió con creces con los requerimientos IECC, ya que su tasa de infiltración de aire es de .65 CFM/FT2, según lo validó una agencia de pruebas independiente. Esta opción de cumplimiento de las normas IECC incluye una junta de guía vinílica, un deflector de la campana de goma y una junta de dintel que combina goma y escobilla.

Aplicaciones de ciclo intenso



Para garantizar años de operación confiable en aplicaciones de uso intenso, como estacionamientos muy concurridos, elija muelles de torsión de ciclo intenso.

Cubierta de placa frontal

Las cubiertas de placa frontal otorgan un acabado atractivo y ayudan a proteger su inversión impidiendo la entrada del polvo y la suciedad.

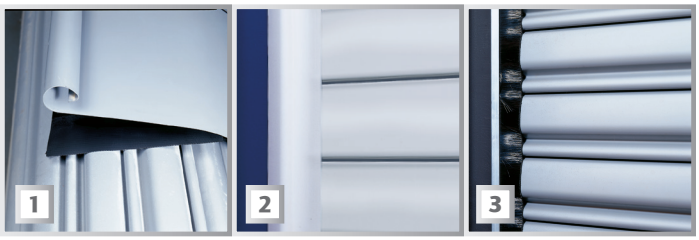
Paneles de visión

Para una buena visibilidad y transmisión de la luz, elija las ranuras acrílicas de visión de 10 cm x 2,5 cm para los listones planos aislados de su cortina. Cortinas fenestradas con ranuras abiertas de 10 cm x 2,5 cm también disponibles para cortinas de listones planos únicamente.

Puertas para peatones

Las puertas para peatones están diseñadas para un ingreso conveniente y para minimizar la pérdida de energía.

Opciones de ahorro de energía



1. Cubierta hermética

Una lámina de neopreno reforzado se apoya sobre la cortina para minimizar la infiltración de aire. También viene con junta hermética de escobilla.

2. Junta de guía vinílica

Una extrusión vinílica disminuye los costos de energía y reduce la infiltración de aire sellando el costado de la puerta cuando se cierra.

3. Junta de guía con escobilla

Una junta con escobilla mejora el ahorro de energía de las puertas de listones curvos.

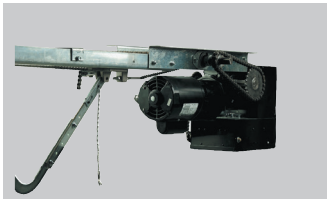
Modelo	Guías	Perfil del listón	Material del listón (espesor)	Ancho máximo	Color/Acabado
FF	Ángulos de acero	Plano	Acero calibre 24, 22, 20, 18	12 m	Gris, tostado, blanco o acabado galvanizado, revestido con polvo ArmorBrite.
			Acero inoxidable calibre 22, 20	9 m	Acabado grado 4
			Aluminio calibre 18, 16	9 m	Transparente anodizado o bronce anodizado
FP	Ángulos de acero	Perforado plano	Acero calibre 22, 20	9 m	Gris o revestido con polvo ArmorBrite
			Aluminio calibre 18, 16	9 m	Transparente anodizado o bronce anodizado
IF	Ángulos de acero	Plano aislado	Acero inoxidable calibre 22, 20	10 m	Acabado grado 4
			Acero calibre 24, 22, 20, 18	12 m	Gris, tostado, blanco o acabado galvanizado, revestido con polvo ArmorBrite Pintado blanco (calibre 24, 22, 20)
			Aluminio calibre 18, 16	9 m	Transparente anodizado o bronce anodizado
SC	Ángulos de acero	Curva pequeña	Acero calibre 22, 20	4,8 m	Gris o revestido con polvo ArmorBrite
LC	Ángulos de acero	Curva grande	Acero calibre 22, 20, 18	12 m	Gris o revestido con polvo ArmorBrite
LFF	Forma de rodillos	Plano de servicio liviano	Acero calibre 24	4 m	Pintado de gris o tostado

NOTA: Consulte a la fábrica por tamaños especiales.
GARANTÍA LIMITADA: Las cortinas de servicio DuraCoil tienen 1 año de garantía limitada. Consulte a su distribuidor local de Raynor para obtener información completa.

DuraShutter™

Los operadores ControlHoist™ (con sólido control por consola lógica) y PowerHoist™ de Raynor están disponibles en una variedad de combinaciones de motor, voltajes y fases, aptos para todo tipo de aplicación comercial o industrial. Comuníquese con su representante autorizado Raynor para elegir el operador y los accesorios según el tamaño y aplicación de su puerta.

ControlHoist



PowerHoist

Opciones de puerta Raynor

Además, Raynor ofrece una línea completa de puertas seccionales, corredizas, de incendio, de alto rendimiento y de tráfico, así como rejas de seguridad. Consulte a su representante Raynor o visite www.raynor.com si desea conocer más.

Serie TC, TC300

RapidCoil, RC300

DuraShutter

Instalación y servicio a cargo de profesionales

Confíe en su representante Raynor

Cuando elige Raynor, no solo adquiere una puerta de garaje superior, sino también la instalación de la puerta de su garaje por parte de profesionales y un servicio experimentado.

La instalación de cada puerta de garaje Raynor está a cargo de un profesional capacitado de Raynor. Esto significa más beneficios para usted. En primer lugar, usted no debe ocuparse de nada. En segundo lugar, será un trabajo bien hecho desde el primer momento: rendimiento y confiabilidad desde el día en que instalen su puerta. Su técnico verificará desde la seguridad hasta el rendimiento y el aspecto de su puerta. Confíe la puerta Raynor de su garaje a quien más sabe: su representante profesional Raynor.

P.O. Box 448, 1101 East River Rd.
Dixon, IL 61021-0448
1-800-4-RAYNOR (472-9667)

Distribuida exclusivamente por:

©2015 Raynor 2903486 03/15