



YOUR
ENTRY
EXPERTS.



NIVEL ALTO DE SEGURIDAD



TOURLOCK 180.



LA PUERTA GIRATORIA DE SEGURIDAD DE **FLUJO FÁCIL**

La puerta giratoria de seguridad Tourlock 180 es la solución ideal cuando necesita resolver una situación que combina la necesidad de seguridad alta y flujo de tráfico alto. La puerta se integra fácilmente con un sistema de control de acceso y, debido a su diseño de cuatro alas y a su principio de funcionamiento, evita la entrada no autorizada a las instalaciones, protegiendo así a las personas y los bienes. La puerta Tourlock 180 es tan confiable para prevenir el acceso de personas no autorizadas por intrusión o seguimiento de cerca que ni siquiera requiere la supervisión de un guardia, lo que genera un retorno de la inversión en uno o dos años.



VISIÓN GENERAL

La puerta Tourlock 180 es una puerta giratoria automática de cuatro alas de alta seguridad. Esta puerta de tecnología avanzada permite el tráfico bidireccional, lo que permite a los usuarios autorizados entrar y salir de un edificio al mismo tiempo. La autorización a través de una señal de un sistema de control de solución de acceso, como lo es un lector de tarjetas o un dispositivo biométrico que envía una señal y solo con la autorización, la puerta comenzará a girar. La intrusión y el seguimiento de cerca se detectan con precisión y, según el nivel de seguridad requerido, se pueden agregar opciones adicionales para disminuir aún más estos riesgos.

PREVENCIÓN DE INTRUSIÓN Y SEGUIMIENTO DE PERSONAS NO AUTORIZADAS

La puerta Tourlock 180 viene con una variedad de posibles paquetes de seguridad que permiten la prevención del paso de personas desde intrusión hasta infiltración. Para aquellos que buscan el nivel de seguridad más alto, tenemos disponible un sistema de sensores aéreos llamado StereoVision. Integrado en el techo de la puerta Tourlock 180, el sensor inteligente de StereoVision basado en la tecnología de "tiempo de vuelo" crea imágenes precisas en 3D de la persona que pasan por la puerta y puede determinar si está sola o no (detecta tanto el seguimiento de cerca como la intrusión).

ADMINISTRA ÁREAS CONCURRIDAS

Con la población mundial en aumento y la tendencia de crecimiento de los rascacielos, es importante tener una entrada de seguridad que pueda administrar un gran volumen de personas entrando y saliendo. La puerta Tourlock 180 ofrece tráfico bidireccional automático y simultáneo y puede permitir que hasta 20 usuarios por minuto pasen por la puerta (en cada dirección). La puerta viene de estándar en un modo a prueba de fallas que desbloquea el eje central durante una alarma de incendio y permite que las alas de la puerta giren libremente o, si se empujan con suficiente fuerza, colapsen para permitir una salida libre.

OPCIONES SIN NECESIDAD DE TOCAR PARA UN MUNDO NUEVO

La capacidad de integrar una gran variedad de tecnología de seguridad secundaria con nuestra puerta Tourlock 180 es el modo ideal de afinar su entrada subiendo de nivel en las opciones de seguridad para una mayor protección. Por ejemplo, los sistemas de autorización biométrica opcionales permiten una experiencia completamente sin contacto al verificar la identidad. No es necesario buscar una tarjeta o etiqueta de autorización.

FUNCIONES CLAVE

- Evita la intrusión (entrada de usuarios no autorizados en seguimiento por detrás de otra persona)
- El sistema StereoVision opcional, evita la infiltración (usuario no autorizado entrando en el mismo compartimento)
- Integración perfecta con control de acceso y dispositivos biométricos
- Sistema de comunicación con el usuario a bordo
- Es compatible con tráfico simultáneo alto y bidireccional
- Plataforma de software BoonConnect para un diagnóstico sencillo

BENEFICIOS CLAVE

- El salario de guardia reducido/eliminado permite un rápido retorno de la inversión
- Se adapta eficazmente a los niveles de tráfico en los períodos pico
- Automatización y resolución de problemas técnicos acelerados para una mayor fiabilidad

SEGMENTOS DE APLICACIÓN

SUGERIDOS

- Financiero
- Tecnológico
- Centros de datos
- Aseguradoras
- Farmacéuticas
- Petroquímico
- Gubernamental/Militar
- Edificios de oficinas clase A
- Aeropuertos

Puede 'Level Up' o subir de nivel en cualquiera de estas categorías:



LEVEL UP



Si nuestras especificaciones estándar no se ajustan a sus necesidades, le brindamos oportunidades para 'Level Up' o subir de nivel donde represente mayor beneficio. También puede hacer esto de acuerdo con su impulsor de valor más motivador.

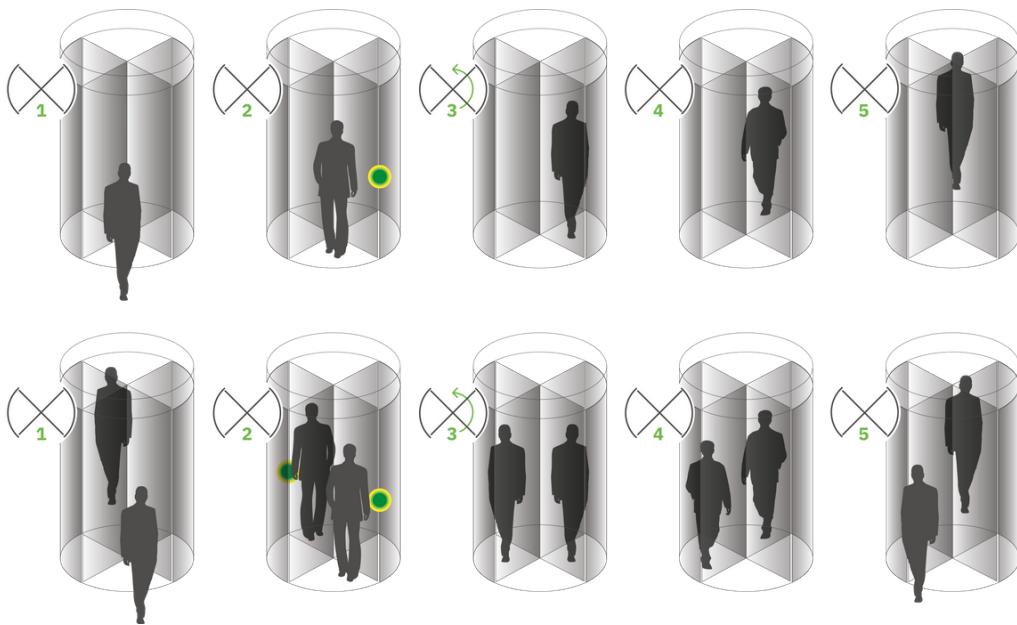
La tabla de especificaciones le muestra nuestras opciones de productos estándar y, a la derecha de éstas, puede ver y considerar fácilmente cualquier opción de 'Level Up' o subir de nivel para la afinación de la puerta Tourlock 180.



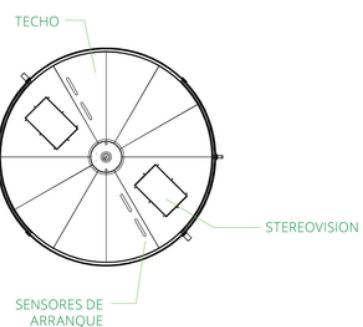
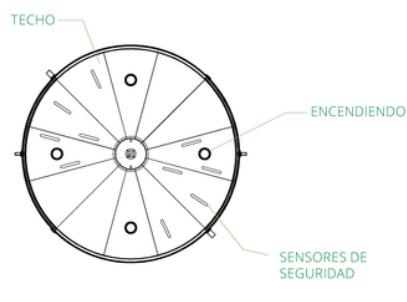
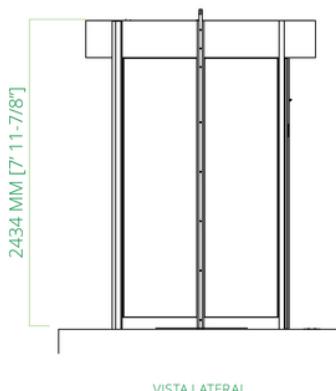
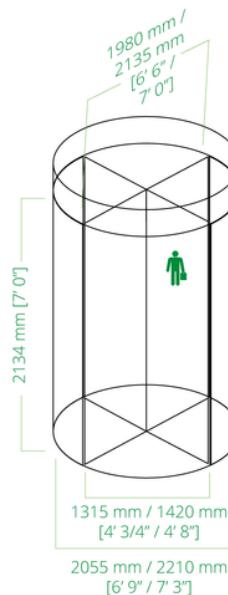
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

FLUJO DE USAURIOS	ESTÁNDAR	OPCIONES PARA 'LEVEL UP'
Flujo de Usuarios	20 personas por minuto en cada dirección	
Diámetro	1980 mm / 6' 6"	2135 mm / 7' 0"
Altura	2434 mm / 7' 11-7/8"	
Altura del dosel	300 mm / 11-7/8"	
Apertura de la garganta	1315 mm / 4' 3-3/4"	1420 mm / 4' 8"
Número de puertas/alas	4	
Flujo	Bidireccional, simultáneamente	
SEGURIDAD	ESTÁNDAR	OPCIONES PARA 'LEVEL UP'
Detección de intrusión	Por diseño	
Detección de infiltración	-	Sistema de sensor StereoVision, Detección unidireccional o bidireccional disponible
Integración biométrica	-	Su elección, proporcionada por otros
Bloqueo nocturno	-	Cerraduras mecánicas de perno deslizante en puertas, Puerta corrediza exterior con cerradura
PROTECCIÓN	ESTÁNDAR	OPCIONES PARA 'LEVEL UP'
Salida de emergencia	Conjunto de puerta plegable	
Operación en caso de falla de energía	A prueba de fallos	Batería de respaldo (para la fuente de energía) durante 20 minutos
Operación en caso de alarma de incendios	A prueba de fallos	
Paquetes a prueba de balas	-	Vidrio de nivel 3 BR en alas de puerta y tambor, más construcción de marco reforzado
Paquetes a seguridad	Botón de parada de emergencia y señalización automática de la puerta	
ESTÉTICA	ESTÁNDAR	OPCIONES PARA 'LEVEL UP'
Material	Aluminio anodizado	Acero inoxidable, revestimiento de bronce, aluminio con recubrimiento de polvo
Paneles de vidrio	Vidrio de seguridad templado doblado transparente de 1/4 "	Paquetes a prueba de balas
Envoltorio/Marca	-	Etiquetas para vidrio con logotipo
TECNOLOGÍA	ESTÁNDAR	OPCIONES PARA 'LEVEL UP'
Fuente de alimentación	110 - 240 VAC, 50 / 60 Hz	OPORTUNIDADES DE INTEGRACIÓN: <ul style="list-style-type: none"> Panel de control externo BoonTouch Lectores de tarjetas y etiquetas Lectores móviles / bluetooth Reconocimiento facial o de iris
Alimentación de funcionamiento	100W	
Temperatura de funcionamiento	-15°C / -4°F to +50°C / +122°F	
Peso	900 kg	
Software de servicio	Herramienta de configuración y diagnóstico habilitada para IP	
COMODIDAD	ESTÁNDAR	OPCIONES PARA 'LEVEL UP'
Iluminación y sonido	4 luces LED de techo, módulo de uso de voz para instrucciones	
Modo de limpieza	Por diseño	

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



MEDIDAS TÉCNICAS





SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Con cientos o miles de visitantes que pasan por una entrada todos los días, el funcionamiento continuo y confiable es vital. El servicio y el mantenimiento regular puede evitar averías inesperadas del hardware. Los equipos de mantenimiento y servicio de Boon Edam por todo el mundo tienen experiencia en los efectos que las condiciones locales tienen sobre el desgaste de sus soluciones de entrada y pueden ofrecer servicios especializados y contratos de mantenimiento que coinciden perfectamente con esas condiciones.



CUMPLIMIENTO

Las entradas de seguridad de Boon Edam son soluciones confiables que permiten a las organizaciones cumplir con las regulaciones de cumplimiento relacionadas con la restricción del acceso a áreas dentro de un edificio. Nos tomamos muy en serio el cumplimiento y la seguridad y nos aseguramos de que nuestros productos se fabriquen, instalen y mantengan para cumplir con los estrictos criterios requeridos en todos los países en los que operamos. Siempre estamos mejorando y siempre nos comprometemos a asegurarnos de que nuestros productos cumplan con las normas y estén certificados. Puede encontrar más información en nuestro sitio web en "Nuestra responsabilidad".

La puerta Tourlock 180 cumple con los siguientes estándares:

- UL 325 y 2593
- CSA C22.2

TENEMOS ALCANCE MUNDIAL.

Tenemos más de 140 años en este negocio y fabricamos soluciones para entradas estéticas y seguras de primera calidad en los Países Bajos, Estados Unidos de América y China. Podemos decir con confianza que cubrimos todos los rincones del mundo mediante nuestras empresas subsidiarias que operan en las principales ciudades del mundo. Además, nuestra división de exportación internacional no solo se asocia con nuestros distribuidores, sino que también ofrece ventas directas y servicio a todos los territorios. Esta amplia red nos permite tener una presencia mundial sólida y un conocimiento personal de los mercados locales y sus requisitos particulares para las entradas.

Para encontrar al experto de Boon Edam más cercano a usted, visite: www.boonedam.mx/contacto



Boon Edam Inc.
T 910 814 3800
E ventas@boonedam.mx
I www.boonedam.mx

 **BOON EDAM**
YOUR **ENTRY** EXPERTS.