



YOUR
ENTRY
EXPERTS.

TQM.

LA PUERTA GIRATORIA MANUAL Y ORIGINAL DE CAPACIDAD MEDIA

La TQM fue una de las primeras puertas giratorias que fabricamos; creada en 1903, la TQM se construyó originalmente en madera. Desde entonces, la construcción y la tecnología de nuestras puertas giratorias se han convertido en entradas sofisticadas e inteligentes. La TQM es una solución de entrada increíblemente versátil. Su calidad de ingeniería ha sido probada una y otra vez en muchos edificios y proyectos diferentes.



VISIÓN GENERAL

La TQM es una puerta giratoria manual versátil y moderna ideal para edificios de oficinas, restaurantes, hoteles y tiendas minoristas. Disponible en prácticamente cualquier color o acabado, con tres o cuatro hojas de puerta y una variedad de opciones de juego de puertas, es la solución definitiva para muchos tipos diferentes de edificios.

UNA INVENCION PARA REDUCIR LA INFILTRACIÓN DE AIRE

Abrir las puertas correderas o batientes crea un orificio en el edificio y se intercambia el cómodo aire acondicionado con el exterior. Crean espacios interiores fríos y desagradables durante el invierno y “expulsan” el costoso aire acondicionado en verano. En ambos casos, el sistema de HVAC debe funcionar con más frecuencia para compensar la pérdida de aire acondicionado y se consume más energía. Los vestíbulos de doble puerta son comunes, pero durante los picos de tráfico permanecen abiertos y permiten el intercambio de grandes cantidades de aire. Cuando los espacios son pequeños o escasos, consumen un valioso espacio en el suelo que puede dedicarse a exhibidores, mercancías o asientos.

Las puertas giratorias son las soluciones de entrada más eficaces disponibles en la actualidad en cuanto al tema de la energía. El principio "siempre abierto, siempre cerrado" de una puerta giratoria asegura que el aire interior acondicionado y el aire exterior no acondicionado permanezcan separados y evita que entren corrientes de aire, polvo y ruido en el edificio. Dado que se necesita menos energía para mantener el clima acondicionado en el interior del edificio, las puertas giratorias ayudan a reducir la huella de carbono de un edificio y ahorran energía y costos.

FUNCIONES CLAVE

- Configuración de 3 o 4 alas
- Rendimiento moderado
- Funcionamiento manual a baja energía
- Amplia selección de dimensiones
- Juego de puertas abatibles
- Control mecánico de velocidad
- Burletes de fieltro y caucho o crin

BENEFICIOS CLAVE

- Sostenible y con ahorro de energía
- Menor infiltración de aire
- Amortización del 100% en tan solo unos años
- Permite reutilizar el espacio interior del suelo
- Altamente personalizable (amplíe su marca)



PÓNGALE SU SELLO

La TQM está disponible en diversas opciones de acabado y color. En muchos edificios, se elige una versión de aluminio con revestimiento de polvo que se puede pintar en prácticamente cualquier color, desde colores RAL tradicionales hasta acabados mate que se asemejan al anodizado.

Nuestras puertas giratorias están disponibles en una amplia variedad de alturas y anchuras con diversas alturas de toldo protector y bajo toldo protector, lo que garantiza que muchos deseos de diseño puedan hacerse realidad con uno de nuestros productos estandarizados. Si su diseño no se encuentra en las opciones disponibles, nuestros ingenieros y directores de ventas trabajarán con usted para crear una entrada segura y sostenible que satisfaga sus requisitos.

SEGMENTOS SUGERIDOS

- Edificios de oficinas corporativas
- Gobierno
- Venta minorista
- Restaurantes y hotelería
- Aeropuertos
- Hospitales
- Hoteles

Puede Level Up en cualquiera de estas categorías:



LEVEL UP

Si nuestras especificaciones estándar no se ajustan a sus necesidades, le brindamos oportunidades para "Level Up" (Subir de nivel) donde represente mayor beneficio. También puede hacerlo de acuerdo con su factor de impulso más motivador.

La tabla de especificaciones le muestra nuestras opciones de productos estándares y, a la derecha de estas, podrá ver y considerar fácilmente cualquier opción de "Level Up" (Subir de nivel) compatible para ajustar la puerta giratoria manual TQA.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



5

YOUR ENTRY EXPERTS | BOON EDAM



FLUJO DE USUARIOS

ESTÁNDAR

OPCIONES PARA "LEVEL UP"

Flujo de usuarios	2x 20 - 25 personas por minuto	
Diámetro	6' 6" - 8' 0" / 1985 mm - 2440 mm	Tamaños de puerta más grandes disponibles con el modelo BoonAssist TQM
Altura mínima bajo la cubierta	7' 0" - 10' 0" / 2135 mm - 3050 mm	
Altura del dosel	5-7/8" / 149 mm	
Apertura de la garganta	4' 4-5/8" - 3' 8-3/4" / 1335 mm - 1135 mm	
Número de puertas/alas	3 o 4	



SEGURIDAD

ESTÁNDAR

OPCIONES PARA "LEVEL UP"

Puertas con bloqueo nocturno externo	-	Puertas correderas que encierran la apertura del paso después del horario laboral
Bloqueo remoto	-	Alas de puerta con rotación completa, posición y bloqueo mediante señal remota
Bloqueo de emergencia	-	Bloquee las alas de la puerta con el pulsador remoto para evitar intrusiones
Integración de control de acceso	-	Requiere bloqueo remoto y permite el uso de un lector integrado para el acceso



PROTECCIÓN

ESTÁNDAR

OPCIONES PARA "LEVEL UP"

Salida de emergencia	Juego de puertas abatibles	
Alarma de incendios	Juego de puertas abatibles	
Vidrio de seguridad	Vidrio de seguridad templado	Vidrio de seguridad laminado antivandalismo (UL 972)



ESTÉTICA

ESTÁNDAR

OPCIONES PARA "LEVEL UP"

Acabado	Aluminio anodizado	Acabados adicionales disponibles a pedido
Vidrio	Transparente	Con tinte, contenido bajo de hierro, pegatinas, etc., disponibles a pedido
Cubierta del dosel	HDPE negro, un polímero termoplástico	Cubierta a juego con el acabado de la puerta
Manijas de la puerta	Barras de empuje horizontales	Barras de empuje verticales



TECNOLOGÍA

ESTÁNDAR

OPCIONES PARA "LEVEL UP"

Unidad de control de velocidad	Asegura que la puerta nunca gire fuera de control	BoonAssist TQ con unidad de accionamiento de baja energía
--------------------------------	---	---



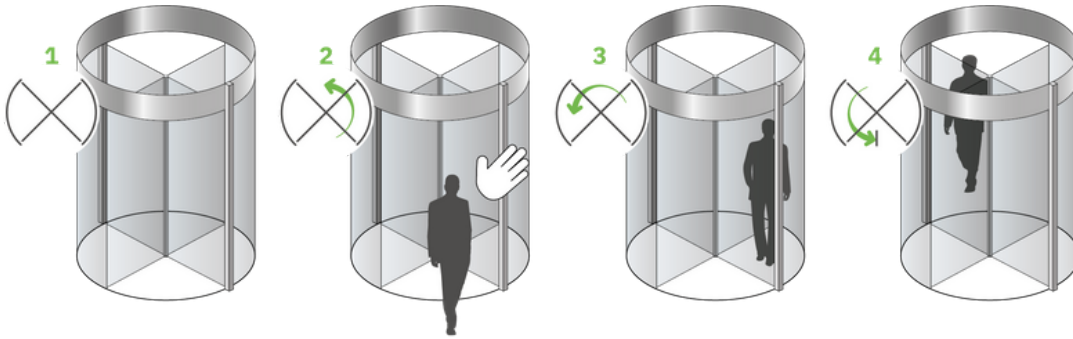
COMFORT

STANDARD

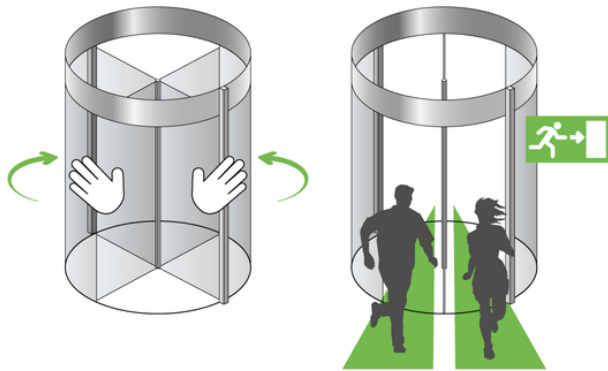
LEVEL UP OPTIONS

Iluminación	-	Luces LED aéreas
Servo asistido y posicionamiento	-	Características para mejorar la experiencia disponibles con el modelo BoonAssist TQ

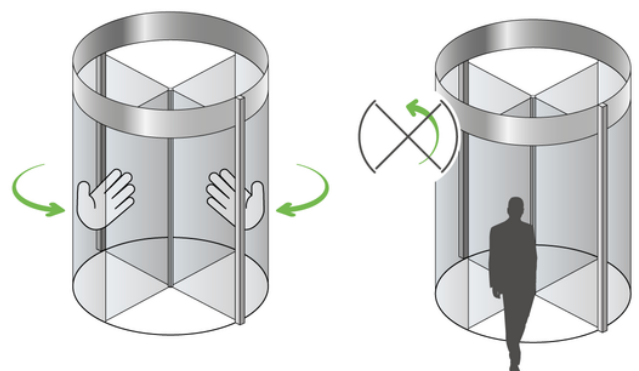
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO



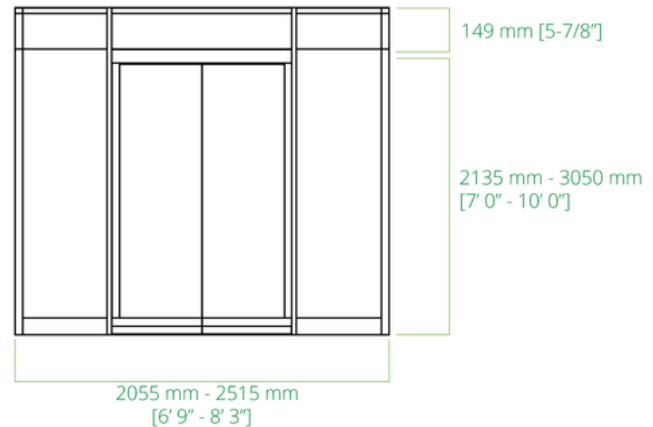
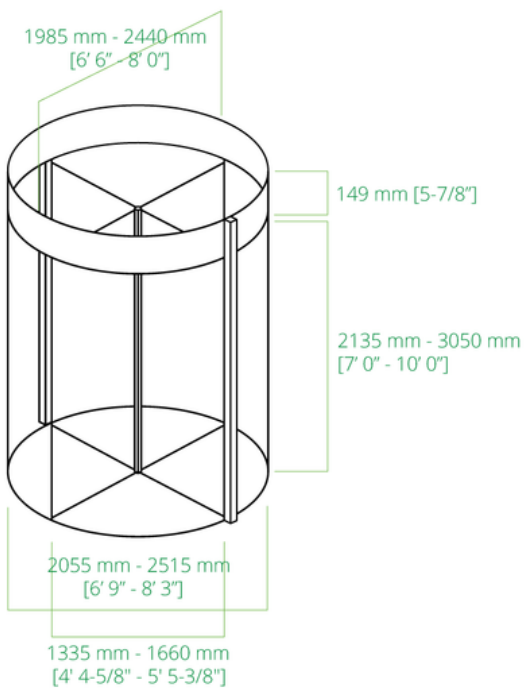
CONJUNTO DE PUERTAS ABATIBLES DURANTE LA ALARMA DE INCENDIO



RESTABLECER LAS ALAS DE PUERTA TRAS LA ALARMA DE INCENDIO



TECHNICAL DIMENSIONS





SERVICIO Y MANTENIMIENTO

Con cientos o miles de visitantes que pasan por una entrada cada día, un funcionamiento continuo y confiable es de vital importancia. Las tareas regulares de servicio y mantenimiento pueden evitar las fallas imprevistas del hardware. Los equipos de servicio y mantenimiento de Boon Edam en 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 correspondan perfectamente a 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 reciban mantenimiento para cumplir con los criterios estrictos 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 "Acerca de nosotros".

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 global no solo se asocia con nuestros distribuidores, sino que también ofrece ventas directas y servicio en cada territorio. 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.