

# Twinglock 900



## Solución de acceso de seguridad elegante

La Twinglock 900 ofrece una elegante solución de control de acceso de seguridad interior. Las hojas de puerta de cristal de seguridad templado sin marco se montan en dos columnas opuestas en las que se instalan la unidad, el sistema de control y los mecanismos de bloqueo. Su elegante diseño transparente de acero inoxidable y cristal encaja de forma discreta en la mayoría de los entornos.

### Acceso con dos hojas

Mediante una avanzada tecnología de sensores, las dos hojas de puerta que funcionan simultáneamente se abren y se cierran rápidamente, lo que permite el acceso consecutivo en ambas direcciones.

La Twinglock, que se emplea en muy diversos tipos de edificios, como oficinas corporativas, gubernamentales y financieras, es una barrera de seguridad idónea para su uso en zonas de recepción en las que se requiere un área segura sin sacrificar el estilo o la atmósfera.

## Diseño elegante

### Acabado

El marco tubular de 48 mm y la columna de la Twinglock 900 tienen un acabado de acero inoxidable pulido 320s, AISI 304. Las hojas de puerta de cristal templado de 10 mm se montan con ganchos ocultos en la columna, lo que les confiere una apariencia transparente.

### Fabricación

Los controles, el motor y el mecanismo de bloqueo se albergan en la columna de la unidad de 168 mm de diámetro, que se puede montar en superficie en cualquier suelo macizo para facilitar su instalación y mantenimiento.

### Opciones

- Opciones de montaje del lector de tarjetas
- Pedestal para el montaje de lectores de tarjetas externos
- Panel de control externo
- Ganchos semicirculares visibles



*“La seguridad del usuario es un aspecto importante al proteger una entrada”*



## Principio de funcionamiento

La Twinglock 900 siempre está bloqueada en la posición de descanso, pero se abrirá en la dirección deseada cuando un sistema de control de acceso o un panel de control externo ~~lectores de autorización~~ se activan mediante sensores fotoeléctricos, se cerrarán inmediatamente después de la persona autorizada, impidiendo que una segunda persona sin autorización pueda entrar.

### Modos de funcionamiento

Las hojas de puerta tienen dos modos de abertura. El modo estándar crea una entrada de 70°, más estrecha, para el paso de una sola persona autorizada. En el modo especial, las hojas de puerta se abren completamente hasta los 90° para crear un paso más amplio para sillas de ruedas, carritos o equipaje de gran tamaño.

### Servicio y mantenimiento

La Twinglock cuenta con una moderna unidad de control a la que se puede acceder a través de una PDA. Esto permite a los servicios de mantenimiento de Boon Edam realizar sus operaciones de servicio y mantenimiento en el software de forma rápida y con una incomodidad mínima para los usuarios.

### Opciones

- Configuración del nivel de seguridad ajustable
- Ajuste de la velocidad de las hojas de puerta
- Tono de autorización y alarma activado o desactivado
- Sensores de salida libre, para permitir una rápida salida

## Características de seguridad

En Boon Edam, la seguridad es lo primero. Sabemos que los requisitos de salida de emergencia y seguridad del usuario son importantes al diseñar un interior. Por este motivo, nuestros productos se crean teniendo en cuenta estas exigencias. Todos los productos Boon Edam se diseñan de forma que cumplan o superen los estándares y normas de seguridad.

### Seguridad del usuario

La unidad de la Twinglock 900 está equipada con un sensor de obstrucciones que impide que los usuarios queden atrapados accidentalmente por las hojas de puerta durante su funcionamiento.

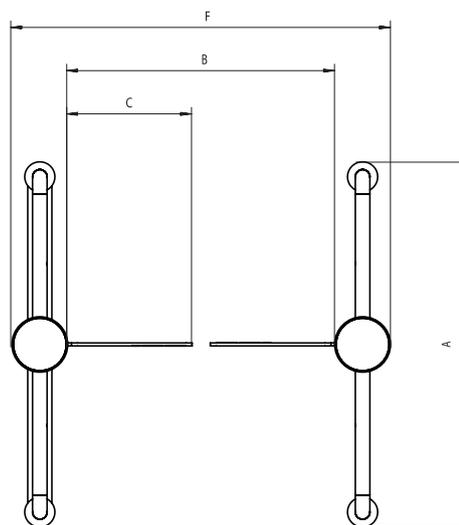
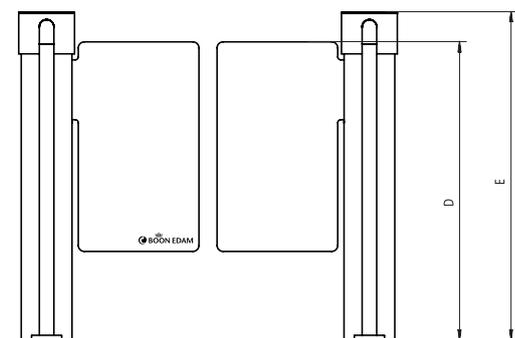
### Emergencia

El modo de destrabapestillo a prueba de fallos garantiza que el bloqueo y el motor se desactiven en caso de que se produzca un fallo de alimentación, a fin de permitir un tránsito libre. Opcionalmente, si hay una alimentación auxiliar disponible, la Twinglock 900 se puede programar para abrirse por completo en la dirección de salida tras recibir una alarma de incendios.



# Dimensiones estándar

	Hojas de puerta	A Longitud de la unidad (mm)	B Anchura máxima del paso (mm)	C Anchura de la hoja de puerta (mm)	D Altura de la hoja de puerta (mm)	E Altura total (mm)	F Anchura total (mm)
<b>Twinglock 900</b>	2	1220	885	400	1000	1100	1255



## Especificaciones técnicas

Fuente de alimentación	200-240 VAC, 50/60 Hz
Consumo energético	
En funcionamiento	75 W
En reposo	35 W
Temperatura ambiente	-20°C a +50°C
Peso	100 kg
Compatibilidad	La Twinglock 900 es compatible con la mayoría de sistemas de control de acceso mediante el uso de contactos exentos de potencial.

*Distribuidor*

## Alta calidad

En Boon Edam nos tomamos la calidad en serio. Calidad de los materiales que utilizamos, de nuestros empleados y también de nuestros socios. Como todos los productos Boon Edam, la Twinglock 900 está fabricada según los más altos estándares, cuenta con la aprobación de la CE y cumple con la directiva de máquinas (2006/42/CE), la directiva CEM (2004/108/CE) y la directiva sobre baja tensión (2006/95/CE).

TK900-201111-ES