Soluciones Comerciales

e Institucionales

LINEA INSTITUCIONAL









- Cierra puertas
- Bisagras y herrajes
- Puertas, Sellos y Accesorios

Cefeco de Centroamérica ofrece soluciones integrales

para la seguridad de activos y el alto desempeño en proyectos comerciales como en: hospitales, hoteles, industria, comerciales y de oficinas. Ponemos al alcance soluciones en

apertura de puertas, que además de ser Funcionales y estéticas, son certificadas por organismos internacionales como UL, BHMA, ANSI, NFPA y otros



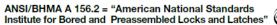












ANSI establece normas de seguridad y calidad de productos relacionados con la seguridad de

Establece pruebas de desempeño como son ciclaje, torsión, operación, impacto y ensamble. Evalúa materiales, procesos, durabilidad y tolerancias. Establece grados de desempeño formando escalas del grado 1 al grado 3, siendo en cerraduras el grado 1 el más alto y el grado 3 el más bajo. Por nombrar una de la varias pruebas, ANSI establece el de ciclos de apertura de forma tal que:

El Grado 1 = es de USO RUDO COMERCIAL, con un mínimo de 1 millón de ciclos de apertura.

El Grado 2 = es de USO MEDIO (RESIDENCIAL O COMERCIAL), con un mínimo de 400 mil ciclos de apertura.

El Grado 3 = es de USO RESIDENCIAL LIGERO, con un mínimo de 200 mil ciclos de apertura. Si existen cerraduras que no llegan al mínimo de ciclos de apertura es

porque éstas no cumplen con la norma ANSI.



CEFECO de Centroamerica, S.A.

www.cefeco.gt

Tels. (502) 2216-4800 E-mail: contacto@cefeco.gt





Design (LEED) (Liderazgo en Energía y Diseño Ambiental), es un sistema estadounidense de organización independiente de certificaoganización inceparidante de canica-ción de productos de seguridad que ha estado probando productos y redacción de normas de seguridad para más de un siglo. UL evalúa más de 19.000 tipos de Los criterios de evaluación incluyen: la eficien productos, componentes, materiales y sistemas de cada año con 20 mil millones de marcas UL aparecen en 72.000 cia energética, la eficiencia del consumo de agua, la eficiencia de la calefacción, la utiliza-ción de materiales de procedencia local y la productos de los fabricantes de cada año.



miento de los códigos de construcción, como pruebas de fuego y los estándares de seguridad y rendimiento del producto. Tener certificación WH refleja el compro-miso con la seguridad, el rendimiento y la calidad para los constructores y usuarios

ANSI

El Instituto Nacional Estadounidense de Las normas ANSI / BHMA son las descrip-Estándares (ANSI, por sus siglas en inglés: American National Standards Institute) es ciones escritas y los criterios que definen con precisión la operación apropiada, las una organización que supervisa el desarrocaracterísticas de rendimiento, las propie llo de estándares para productos, servicios, procesos y sistemas en los Estados Unidos dades físicas, los valores de prueba, parámetros de uso, criterios de seguridad, ANSI acredita a organizaciones que realizan certificaciones de productos o de personal de acuerdo con los requisitos etc. De los tipos específicos de los constructores de productos de hardware. BHMA es la única organización en Estados Unidos acreditada por el American Natio-nal Standards Institute (ANSI) para desarrollar y mantener normas de definidos en los estándares internaciona les. Los programas de acreditación ANSI se rigen de acuerdo a directrices internacionales en cuanto a la verificación guberna rendimiento para los constructores de hardware. En la actualidad hay 31 normas de ANSI / BHMA, con varios más en mental y a la revisión de las validaciones



La Americans with Disabilities Act (ADA) sostiene especificaciones y los requisitos técnicos para la accesibilidad a los edificios e instalaciones por personas con discapa-cidad. Estos requisitos de la especificación y la técnica han de aplicarse durante el diseño, construcción y reforma de edificios







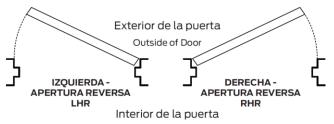
La **barra antipánico** es un mecanismo que garantiza la fácil apertura de una puerta accionando la **barra** horizontal en cualquier punto de su longitud efectiva, en dirección de salida. Dicha presión puede ser aplicada horizontalmente o en arco hacia abajo.



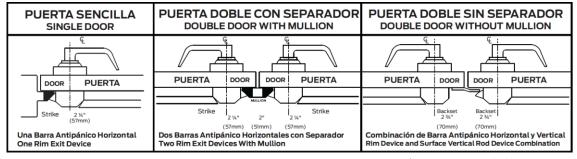
SENTIDO DE LA PUERTA DOOR HANDING

Use este diagrama para determinar el sentido de la puerta.

Use this diagram to determine the hand of door.

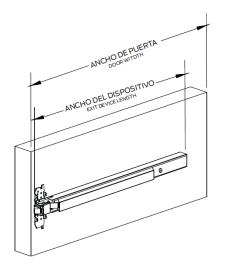


Inside of Door

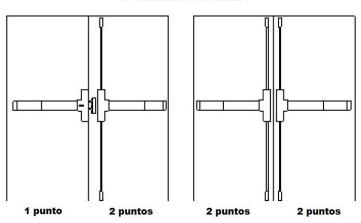


* Requiere columna de separación para fijar los recibidores de las barras

* Se requiere recibidor especial



Esquema de instalación PUERTA DOBLE





2 barras verticales o de 2 puntos instaladas en puertas dobles

ISEO Modelo IDEA Base Sobreponer / modular





- Certificados, marca CE según el Reglamento CE 305/2011 (RCP), certificación de producto voluntaria emitida por un organismo tercero, MICI, establecido en la UNI EN 1125
- Fiabilidad, toda la gama se ha probado según los parámetros establecidos por la normativa UNI EN1125: 200,000 ciclos.
- Solidez, gracias a la barra de empuje ovalada de acero antirrotación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Durabilidad: 500,000 ciclos.

Masa de la puerta: más de 200 kg.

Medidas de la puerta: Anchura máxima 1500 mm. Altura máxima 3400 mm.

Resistencia a la corrosión: 240 horas de niebla salina

Saliente de la barra: Inferior a 100 mm.

Temperatura de funcionamiento: Probados de -25 °C a +60 °C.

Protección antibacteriana:

Antigerm en las versiones pintadas.

PROTECCIÓN **ANTIBACTERIANA** PERMANENTE.

AntiGerm es un tratamiento de protección antibacteriana permanente, totalmente seguro para el ser humano, que ISEO ha decidido utilizar en su gama de Manillones Antipánico. Se basa en la liberación lenta y constante de iones de plata que penetran dentro del organismo microbiano, bloquean

su reproducción, atacando

su ADN, hasta inhibir

su respiración celular.

En pocos minutos se consiguen eliminar más de 650 especies bacterianas (entre ellas legionella, salmonella y MRSA), virus, mohos, algas y hongos con una acción continuada, 7 días a la semana y 24 horas al día, reduciendo el nivel de presencia bacteriana de más del 99%.

PRESENCIA / BACTERIANA REDUCIDA DEL

AntiGerm es una patente registrada y certificada que ISEO utiliza de forma exclusiva en el mercado global para el sector de los Dispositivos Antipánico sin coste adicional.

Clasificación |3|7|6|B|1|4|2|2|A|A| para dispositivos Cortafuegos.



I-B-HOR		
	BARRA HORIZONTAL	
I -B-VER	BARRA VERTICAL 2 PT	
I-B-94011	MANIJA CON CILINDRO	



ANOS

GARANTÍA



CERTIFICADOS CE EN 1125:2008 CLASIFICACIÓN 37781422AA



- Certificadas EN 1125:2008 para cada tipo de puerta, también
- Barras en extruido de aluminio con ánima interior anti-rotación. ligeras y resistentes
- Base del mecanismo de 35,5 mm y barra que sobresale sólo 88 mm para minimizar el volumen y no obstaculizar las vías de salida
- Longitud estándar 115 cm (para puertas de hasta 130 cm de anchura)

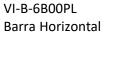


VI-B-6B02	BARRA VERTICAL ROJA 130x260cm
VI-B-6B03	BARRA 3 PUNTOS ROJA 130x260cm
VI-B-6H	MANIJA CON CILINDRO PARA BARRA



Disponible Barra de 3 puntos de contacto para mayor seguridad

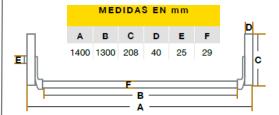






- Barra antipánico tipo cross bar
- Disponible con 1 punto y 2 puntos de cierre
- CE 3 horas cortafuego
- Largo de barra: 130cm ajustable
- Para puertas de hasta 340cm de altura (barra de 2 puntos)
- Utiliza manija Orión





BARRAS ANTI-PANICO DE SOBREPONER - COLOR

Modelo PUSH IDEA Base Sobreponer





CARACTERÍSTICAS **TÉCNICAS**



Clasificación |3|7|7|B|1|4|2|2|B|A|

para dispositivos Cortafuegos.

Barra Horizontal de 840 cms de ancho

Barra Vertical con varillas de 2.4 mt alto

Durabilidad:

500,000 ciclos

Masa de la puerta: más de 200 kg.

Dimensiones de la puerta:

- anchura máxima hasta 1500 mm altura máxima hasta 3400 mm

Versiones cortafuegos

Resistencia a la corrosión:

240 horas de niebla salina

Saliente de la barra:

Inferior a 100 mm

Acortables hasta 330 mm

Temperatura de funcionamiento:

Probados de -25 °C a +60 °C.

Protección antibacteriana:

AntiGerm en las versiones pintadas





Manija con Ilave (opcional)



I-B-94240	BARRA HORIZONTAL
I-B-94240V	BARRA VERTICAL 2 PT
I-B-94011	MANIJA CON CILINDRO

Modelo PUSH Sobreponer

CERTIFICADOS CE EN 1125:2008 CLASIFICACIÓN 31717181141212181A



Fabricada en ITALIA



Barra de 3 puntos de cierre para mayor seguridad

- Acortables hasta 27 cm y reducibles seccionando un segmento ≤ 20 cm sin desmontar el mecanismo
- Base del mecanismo de 35,5 mm sólamente y push-bar que sobresale de 64 mm sólamente para minimizar el volumen y no obstáculizar las vías de
- Ancho de 1.2 mt y altura hasta 2.6 mts



	BARRA 3 PUNTOS ROJA	
VI-B-6P03	120x260cm VIRO	
	MANIJA CON CILINDRO	
VI-B-6H	PARA BARRA VIRO	



Barra MIAMI



Cefeco de Centroamerica, S.A.

Tels. 2216-4800 -- contacto@cefeco.gt WWW.CEFECO.GT

- Barra tipo antideslizante
- Certificación ANSI Grado 1, UL 3 horas contra fuego
- Se puede instalar en puertas de metal o de madera
- Se puede cortar hasta 600mm de longitud
- Se usa con Manija Versalles
- Acabado rojo

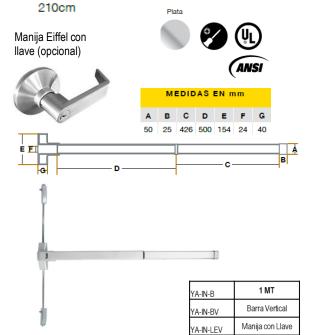


YA-IN-B9306	HORIZONTAL
YA-IN-B9307	VERTICAL
YA-IN-LEV9305	Manija con Llave

Barra TAMPA



- UL 3 horas contra fuego
- ANSI grado 1
- Acabado plata
- Chasís en acero y tapas en zinc
- Longitud: 100cm. Se puede cortar a 60cm
- *Barra de 2 puntos Altura estándar







Plateada



TE-4709



(AI		TE-4722	EXTENSION
E-4702	HORIZONTAL 94 cn	n	
F-4703	HORIZONTAL 84 cm	,	

BARRA VERTICAL 2 PT

Barra Antipánico Tampa de Acero Inoxidable





YA-IN-B35021	BARRA HORIZONTAL
YA-IN-B35020	BARRA VERTICAL 2 PT
YA-IN-LEV	MANIJA CON CILINDRO

ISEO Modelo PUSH IDEA Base Sobreponer



Clasificación |3|7|7|B|1|4|2|2|B|A| para dispositivos Cortafuegos.

ESTADOS DEL DISPOSITIVO

Desactivado:

la presión sobre la barra no provoca alarma alguna.

Alarma activa:

la presión sobre la barra activa la alarma acústica y visual.

Función de cortesía o break:

se trata de un estado temporal (5 seg.) dentro del estado de alarma activa que deja salir, presionando la barra, sin que se dispare la alarma.

Alarma en curso:

cuando se presiona la barra en estado de alarma activa, el dispositivo dispara la alarma y emite una fuerte señal acústica combinada con señales luminosas (LED rojo).



La opción ideal para no tener que instalar en las puertas sistemas de alarma complicados y caros. PUSH SIRENA se instala como una barra estándar pero cuenta con un sistema de alarma acústico que, cuando se activa, permite detectar inmediatamente posibles aperturas no autorizadas de las puertas de emergencia.

Por lo tanto, es la solución ideal para tiendas, pequeños almacenes y todo local en lo que las vías de emergencia no son vigiladas de forma continua.



Accesorio Sirena



I-B-94200	ACCESORIO SIRENA ALARMA
I-B-94240	BARRA HORIZONTAL
I-B-94240V	BARRA VERTICAL 2 PT
I-B-94011	MANIJA CON CILINDRO

INSTALACIÓN SENCILLA, RÁPIDA Y ECONÓMICA.

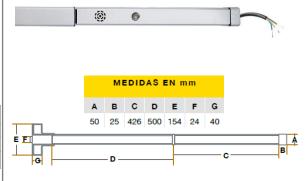
Push SIRENA está disponible como manillón completo o como dispositivo autónomo a instalar como dispositivo adicional en manillónes ISEO de la serie PUSH ya instalación es extremadamente sencilla y rápida, y no requiere herramientas ni conocimientos especiales. Al estar alimentado por pilas, no precisa de cableado en la puerta.



Barra TAMPA con ALARMA



- Fácil instalación: sobreponer. Horizontal.
- Para puertas de egreso y de emergencia.
- Opción Accionamiento exterior mediante manija o cilindro (ver accesorios en seccion de barra Tampa).
- Posibilidad de cortar la barra horizontal a la medida de cualquier ancho de puerta. Otros tamaños disponibles en pedidos de importación
- Con alarma al activar. Usa batería 9V.
- Material de fabricación: Aleación de zinc y aluminio en carcazas de acero.
- Sistema de DOGGING, que desactiva el seguro antipánico.
- Certificación UL., aplicable a puertas de salida de emergencia (Panico). También para puertas de paso controlado.



TE-4822 BARRA CON ALARMA



GUARD-X Exit alarm lock



Barra de sobreponer, para aplicaciones de uso comercial de tráfico moderado a pesado; cumple norma de construcción ANSI **grado 1**. 250,000 ciclos

UL para salidas de pánico UL305

Reversible para puertas izquierdas o derechas.

Construcción robusta del pestillo de acero inoxidable y el cuerpo de aluminio .

Incluye alarma de 100 decibeles que se desactiva solo con el uso de la llave (por el personal autorizado).

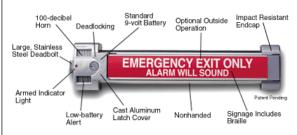
Largo de 826cm.

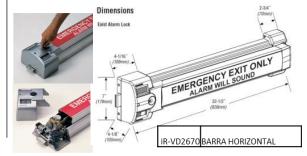
Disponible para importación.

características:

Proyectos especiales.

- Se incluye cilindro con llave para activar/desactivar alarma
- Opción de cilindro para apertura exterior (3216)
- Utiliza batería de 9V estándar







Para las aplicaciones de salida retardada, el dispositivo

Chexit® activa una alarma audible cuando se presiona la barra antipánico y mantiene la puerta asegurada

El dispositivo puede integrarse a un sistema de control

libere de forma inmediata en caso de emergencia.

de acceso con alarma contra incendios, de modo que se

durante 15 segundos antes de liberarse.



- Modelos probados y certificados con resistencia a condiciones climáticas extremas como huracanes y tornados (Serie WS 9827 / WS 9927)
- Certificado ANSI A156.3-2001 Grado 1: Máxima seguridad y desempeño en aplicaciones de tráfico alto (más de 500.000 ciclos de apertura y cierre).
- Certificado UL 10C: Resistencia bajo presión positiva durante un incendio por más de 3 horas.
- Opción de acabado antimicrobiano.
- Se pueden integrar con cerraduras eléctricas. electrónicas, cantoneras eléctricas, entre otros.
- Diferentes tipos de cilindros que satisfacen sus necesidades en el proyecto.
- Las barras antipánico y cortafuego verticales son totalmente reversibles (ajustables para puertas derechas o izquierdas).
- Garantía de 10 años.







BARRA ANTIPÁNICO DE SOBREPONER UN PUNTO DE CIERRE HORIZONTAL



TAMAÑOS: -24: para puertas de 24" (60cm)

-36: para puertas entre 30" - 36" (76-91cm)

-42: para puertas entre 36" - 42" (91-107cm)

-48: para puertas entre 42" - 48" (107-122cm)

ESPESOR DE PUERTAS: Estándar 1-3/4" (44mm), Espesores opcionales hasta 4-1/2", se debe especificar al momento de

ANCHO MINIMO BASTIDOR: 4-1/2" (114mm)

PROYECCIÓN: 3-1/4" activo, 2-1/2" retenido.

PESTILLO: Acero Inoxidable estilo pullman, 3/4" (19mm) con bloqueo antipalanca.

ANSI/BHMA: Certificada bajo estándares ANSI/BHMA A156.3 Tipo 1, Grado 1.

ACABADOS: ANSI/BHMA 605, 629, 630, 613E. GARANTÍA: 10 años

Con una amplia gama de funciones y opciones y certificación ANSI Grado 1, la serie 6000ED provee la seguridad adecuada para sus instalaciones.

Con una multitud de funciones mecánicas y electromecánicas disponibles, la serie 6000ED se puede utilizar en muchos tipos de instalaciones, incluidos edificios de oficinas, ambientes de venta al por menor y de uso mixto, y es perfecto tanto para aplicaciones de nuevas construcciones y de remodelación.



Barra de Pánico con Certificación de Fuego 1800F-36 689



Características

Barra de pánico con certificación de fuego UL 3 hrs. grado 1 de 36"

Acabado Aluminio

*No incluye TRIM







■ Barra antipanico Certificada ANSI A156.3-2008 Grado 1. con certificación de fuego.



Manija con roseta Augusta Función "nighlatch"

Para ancho de puerta 1-3/4" Certificado ANSI / BHMA A156.3

Kit Antipánico

1pt Tampa



- Una barra antipánico Tampa 1 punto
- Un cierrapuertas hidráulico serie 3005
- Una manija exterior Eiffel



YA-IN-10658	KIT ANTIPANICO 1 PUNTO
YA-IN-10659	KIT ANTIPANICO 2 PUNTOS



VIDEO DE INSTALACION DE BARRA: https://www.youtube.com/watch? v=9TaxLG1x-nQ



Yale Kit Antipánico

2pt Tampa



- Una barra antipánico Tampa 2 puntos
- Un cierrapuertas hidráulico serie
- Una manija exterior Eiffel



Kit Antipánico TESA







Placa con Jalador

- Una barra antipánico TESA de 1 punto (horizontal)
- Un cierrapuertas hidráulico serie 1604
- Un jalador con cilindro de llave para acceso exterior

TE-IN-KIT1 KIT BARRA HORIZONTAL



Kit para Puerte Corta-Fuego TESA



KIT PARA PUERTA CORTAFUEGO





 Una barra antipánico TESA de 1 punto (horizontal)

- Un cierrapuertas hidráulico serie 1604 TESA
- Una manija exterior Eiffel
- Un sello perimetral para humo PEMKO de 18 pies S88BL
- Tres bisagras MacPro 4.5"x4.5" con cojinetes



TE-IN-KIT2



Puerta cortafuego

Puerta de acero galvanizado de 45mm de espesor con diseño liso. Resistente al fuego con certificación UL.

Abatible hacia ambos lados.

Fabricada en Canadá o EEUU

Interior Honeycomb

Construcción de la puerta

hace extremadamente liviana.

- Uniones por "Interlocked"
- Canales invertidos "Top/Bttm"
- Refuerzo de bisagra calibre 7
- Acabado "Prime" anti corrosión
- Preparaciones estándares

Enclavados mecánicamente y dobladillo de costura en

Canales invertidas soldadas a las láminas de ambas caras

Nivel 2: uso comercial pesado Etiqueta UL 3 horas

borde vertical para mayor resistencia y rigidez. 2. Su núcleo en Honeycomb le provee fuerza estructural y la **Dimensiones**

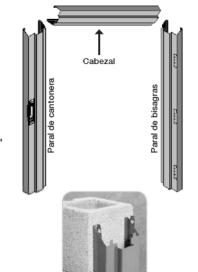
Vano de 1.0 x 2.10 mt Vano de 1.10 x 2.10 mt Vano de 1.20 x 2.10 mt **HOJA DOBLE:**

HOJA SIMPLE:

Vano de 2.0 x 2.10 mt

Marco Compuesto por:

- Paral de bisagras galvanizado, calibre 16 con preparación para 3 bisagras de 4.5" x 4.5"
- Paral de cantonera galvanizado, calibre 16 con refuerzo interno para cantonera de barra antipánico
- Cabezal galvanizado, calibre 16
- Para puertas de 1-3/4" (45 mm) de espesor
- Calibre 16 (1.3 mm)
- Uniones Knocked Down
- Refuerzo de bisagra calibre 7
- Acabado "Prime" anti corrosión
- Preparaciones estándares
- 1,000,000 ciclos de uso en calibre 16



Puerta cortafuego KIT

- INCLUYE Barra Antipánico tipo Europeo (negro/rojo)
- Para uso interior y exterior.
- Para hospitales, edificios, comercio, etc.
- Apertura de abatir (disponible ambos lados)
- Marco de cuerpo en acero galvanizado perfilado de 1.5mm.
- Hoja de doble chapa de acero galvanizado de 0.8mm.
- Relleno de Espuma Poliuretano
- Pintura al horno Gris RAL 7035
- Garantía: 1 año
- Fabricada en: España

Dimensiones:

Vano de 98 x 207 cm Paso libre: 91 x 204 cm

KIT INCLUYE:

- Hoja y Marco
- 2 bisagras plegadas 6" x 3"
- Barra antipánico con manija exterior (con cilindro)

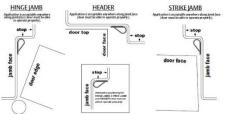


SELLOS PARA PUERTA

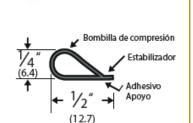
Cefeco de Centroamerica, S.A. Tels. 2216-4800 -- contacto@cefeco.gt WWW.CEFECO.GT

Sello Perimetral ASSA ABLOY

- Sello extruido de silicona a alta temperatura. Efectivo entre -50°C y 232°C.
- Autoextinguible y No tóxico.
- > Autoadhesivo.
- Acabados disponibles: BL (Negro), C (clara), D (café oscuro), W (Blanco).
- Longitudes disponibles: 17', 18' 20', 21', 25', 30', 204', 510'.
- > REF. ANSI: R0E154, R0E155
- El sello comienza su compresión a 1/4": se comprime para sellar hasta una abertura de 1/16".







CODIGO	LARGO
YA-P-S88BL	18 Pies / 5.448 mts
YA-P-S88BL-25	25 Pies /

PEMKO

SELLO BAJO PUERTA

ASSA ABLOY

Certificación UL 10C

Sello bajo puerta de aluminio con inserto de vinil gris Eco-V

Largo de 36plg (91.44cm)

Se recomienda en puertas exteriores para evitar el paso de polvo, agua e incluso humo Se aplica sobre la cara de la puerta





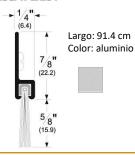
CODIGO	COLOR
YA-P-307AV	Aluminio
YA-P-307DV	Bronce Oscuro

PEMKO

SELLO ESCOBILLA mod. 18062 -- Nylon Gris

tamaños)

ASSA ABLOY



Sello atornillable para aplicación en puertas de emergencia. Se aplica sobre la cara de la puerta.

SELLO INFERIOR: puede colocarse para sellar el espacio entre el borde inferior de la puerta y el piso. Se puede cortar a la medida requerida. Largo 36" (pedidos especiales para otros

Smoke Tested - UL1784

BHMABHMA Certified

Ratings

Q

CODIGO	LARGO
YA-P-18062CNB36	91.4 cms

Underwriters Laboratory 4L10

GREENGUARD Gold Certified

Fire Rated - UL10C - Positive Pressure

PEMKO ASSA ABLOY

Πį

뗁

SELLO AUTOMATICO BAJO PUERTA Modelo 420PKL

ACCIONAMIENTO DEL SELLO DE LA BARRA DE RETENCIÓN:

anismo de barra de caída evita que el sello se derrape a lo largo del piso / umbral mientras la puerta está siendo cerrada Botón sin comprimir Botón parcialmente comprimido Botón completamente















'Sello extruido de silicona efectivo entre -50C y 232C

Diseño de TRIPLE aleta bloquea efectivamente la

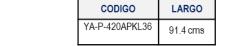
infiltración de luz y sonido

ANSI ROE154, ROE155

autoadhesivo

CODIGO	LARGO
YA-P-S773	18 Pies / 5.448 mts

- > Acabado disponible: A (aluminio).
- > Inserto de reemplazo: PK4 (gris, negro).
- > Autoextinguible y No tóxico.
- > REF. ANSI: R3G324, R3G325.
- > Para puertas metálicas, máxima caída 1/2".





PemkoPrene (PK)

PEMKO **SELLO ASTRAGALO ADHESIVO S771** ASSA ABLOY Modelo \$771 **S771** When the doors are closed, \$771 folds to form a Para sello en puertas dobles seal where they ASTRÁGALO ADHESIVO Ref. S771 Puede ser instalado virtualmente sobre cualquier puerta doble que requiera atenuación de sonido. Este producto sella la apertura para evitar pérdida de calor, disminuir el paso de humo y actúa como un elemento de climatización. Excelente resistencia a la compresión, particularmente a temperaturas elevadas y por periodos de tiempo extendidos. ACABADOS DISPONIBLES: BL (Negro), C (Claro), D (café oscuro), GR (Gris), W (Blanco). LONGITUDES DISPONIBLES: 7', 8' 9', 10'. REF. ANSI: R0E754. R0E755 **DOUBLE ACTING DOOR** SINGLE ACTING DOOR Air Infiltration Tested makes installation When the doors are closed, \$771 folds to form a seal where they When the doors are closed, \$771 folds to form a seal where they **S771** Intertek Testing (Warnock Sound Tested - ASTM E90 Largo: 213 cm Color: negro RHMA Certified Inactive Door Inactive Door **←S771 ←S771** Smoke Tested - UL1784 Fire Rated - UL10C - Positive **LARGO CODIGO** DOOR DOOR Underwriters Laboratory 4L10



SELLO ESCOBILLA ATORNILLABLE -- 18041 ASSA ABLOY Sello atorr puertas SELLO IN para sel inferior of puede of SELLO PE DOBLE: unidade espacio configur (19.1) NOTE: Brush should mesh from 1/32" to 1/16"

Largo: 213 cm

Color: aluminio

Sello atornillable para aplicación en puertas de emergencia.

SELLO INFERIOR: puede colocarse para sellar el espacio entre el borde inferior de la puerta y el piso. Se puede cortar a la medida requerida. SELLO PERIMETRAL EN PUERTAS

DOBLES: se pueden colocar 2 unidades para hacer un sello en el espacio entre dos puertas en configuración doble.

CODIGO	LARGO
YA-P-18041CNB84	213 cms





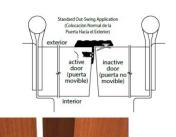
For use with bevel edge outswing or double-egress doors.

 Measure, mark, and trim astragal to full length of door, leaving insert slightly longer than the metal at each end.

NOTE: For best seal, insert should touch header at top and threshold (or floor) at bottom.

- 2. Place astragal on active door (see figure below).
- 3. Secure in place with supplied screws.

(10.3)





6

Ratings

Smoke Tested - UL1784

Fire Rated - UL10C - Positive Pressure

GREENGUARD Gold Certified

Sound Tested - ASTM E90

CODIGO	LARGO
YA-P-355CPK84	84 plg
YA-P-355CPK96	96 plg