

## PROLINE-PC, TIPO 12



### CERTIFICACIONES DE LA INDUSTRIA

Homologado por UL 508A; tipo 12; número de archivo E61997  
Homologado por cUL según CSA C22.2 No 94; tipo 12; número de archivo E61997

NEMA/EEMAC tipo 12  
Archivo CSA núm. 42186: tipo 12  
VDE IP55  
IEC 60529, IP55

### APLICACIÓN

Los gabinetes modulares PROLINE-PC son ideales para aplicaciones que requieren albergar computadoras personales y

teclados estándar. Por ser un sistema modular, estos gabinetes ofrecen varias posibilidades de configuración, ya que solo tiene que añadir componentes al armazón para crear un gabinete, o acoplar varios gabinetes para crear aplicaciones más grandes y complejas.

### CARACTERÍSTICAS

- El armazón es cerrado, con costados sólidos, tapa superior sólida y base sólida de 100 mm.
- Tres puertas, dos al frente y una en la parte trasera, brindan conveniencia de acceso
- El compartimiento sellado para teclado mantiene la integridad del gabinete cuando la puerta del compartimiento está abierta
- La puerta con ventana superior de 19 pulg. (diagonal), con bisagra en el lado izquierdo, permite la visualización del monitor y tiene una pequeña manija al ras con cerradura de llave para mantener seguro el sistema.
- El estante con ventilación en el compartimiento superior está hecho de acero calibre 15 y tiene pintura pulverizada de poliéster gris claro texturizado RAL 7035.
- El compartimiento PROLINE para teclado tiene una cerradura, apoyo inclinado para la muñeca, puerto de acceso para cableado y soporte integrado para ratón para personas diestras y zurdas.
- La abertura frontal del accesorio permite montar diversos componentes opcionales, como estantes para teclado y compartimientos de control. Vea el diagrama adjunto para conocer las dimensiones, y la sección "Opciones de accesorios para el frente" para conocer los accesorios disponibles.
- El compartimiento inferior tiene una puerta sólida con bisagra del lado izquierdo, con una pequeña manija al ras con cerradura de llave. Este compartimiento puede usarse para instalar equipo de computación, equipo de montaje en panel o sistemas de control de montaje en rack.

### BOLETÍN: P20PC

### Producto estándar

Número de catálogo	AxBxC mm/pulg.	M mm/pulg.	N mm/pulg.	P mm/pulg.	R mm/pulg.	Altura de la abertura de la puerta superior mm/pulg.	Anchura de la abertura de la abertura mm/pulg.	Altura de la abertura de la puerta inferior mm/pulg.	Anchura de la abertura de la puerta inferior mm/pulg.
PPC1666	1600 x 600 x 600	343	366	586	1363	558	536	739	536
	62.99 x 23.62 x 23.62	13.50	14.41	23.07	53.66	21.97	21.10	29.09	21.10
PPC1668	1600 x 600 x 800	343	366	586	1363	558	536	739	536
	62.99 x 23.62 x 31.50	13.50	14.41	23.07	53.66	21.97	21.10	29.09	21.10
PPC1686	1600 x 800 x 600	343	566	586	1363	558	736	739	736
	62.99 x 31.50 x 23.62	13.50	22.28	23.07	53.66	21.97	28.98	29.09	28.98
PPC1866	1800 x 600 x 600	343	366	786	1463	758	536	739	536
	70.87 x 23.62 x 23.62	13.50	14.41	30.94	57.60	29.84	21.10	29.09	21.10
PPC1868	1800 x 600 x 800	343	366	786	1563	958	536	739	536
	70.87 x 23.62 x 31.50	13.50	14.41	30.94	61.54	37.72	21.10	29.09	21.10
PPC1886	1800 x 800 x 600	343	566	786	1563	958	536	739	536
	70.87 x 31.50 x 23.62	13.50	22.28	30.94	61.54	37.72	21.10	29.09	21.10
PPC2066	2000 x 600 x 600	343	366	986	1563	958	736	739	736
	78.74 x 23.62 x 23.62	13.50	14.41	38.82	61.54	37.72	28.98	29.09	28.98
PPC2068	2000 x 600 x 800	343	366	986	1563	958	736	739	736
	78.74 x 23.62 x 31.50	13.50	14.41	38.82	61.54	37.72	28.98	29.09	28.98
PPC2086	2000 x 800 x 600	343	566	986	1563	958	736.1	738.9	736.1
	78.74 x 31.50 x 23.62	13.50	22.28	38.82	61.54	37.72	28.98	29.09	28.98
PPC2088	2000 x 800 x 800	343	566	986	1563	958	736.1	738.9	736.1
	78.74 x 31.50 x 31.50	13.50	22.28	38.82	61.54	37.72	28.98	29.09	28.98

La base sólida de 100 mm se incluye en la dimensión A.

**Configuración estándar**

Armazón

Estante de armazón, compartimiento superior

Compartimiento para teclado

Puerta con ventana, superior delantera

Puerta sólida, inferior delantera

Tapa superior sólida

Base sólida, 100 mm

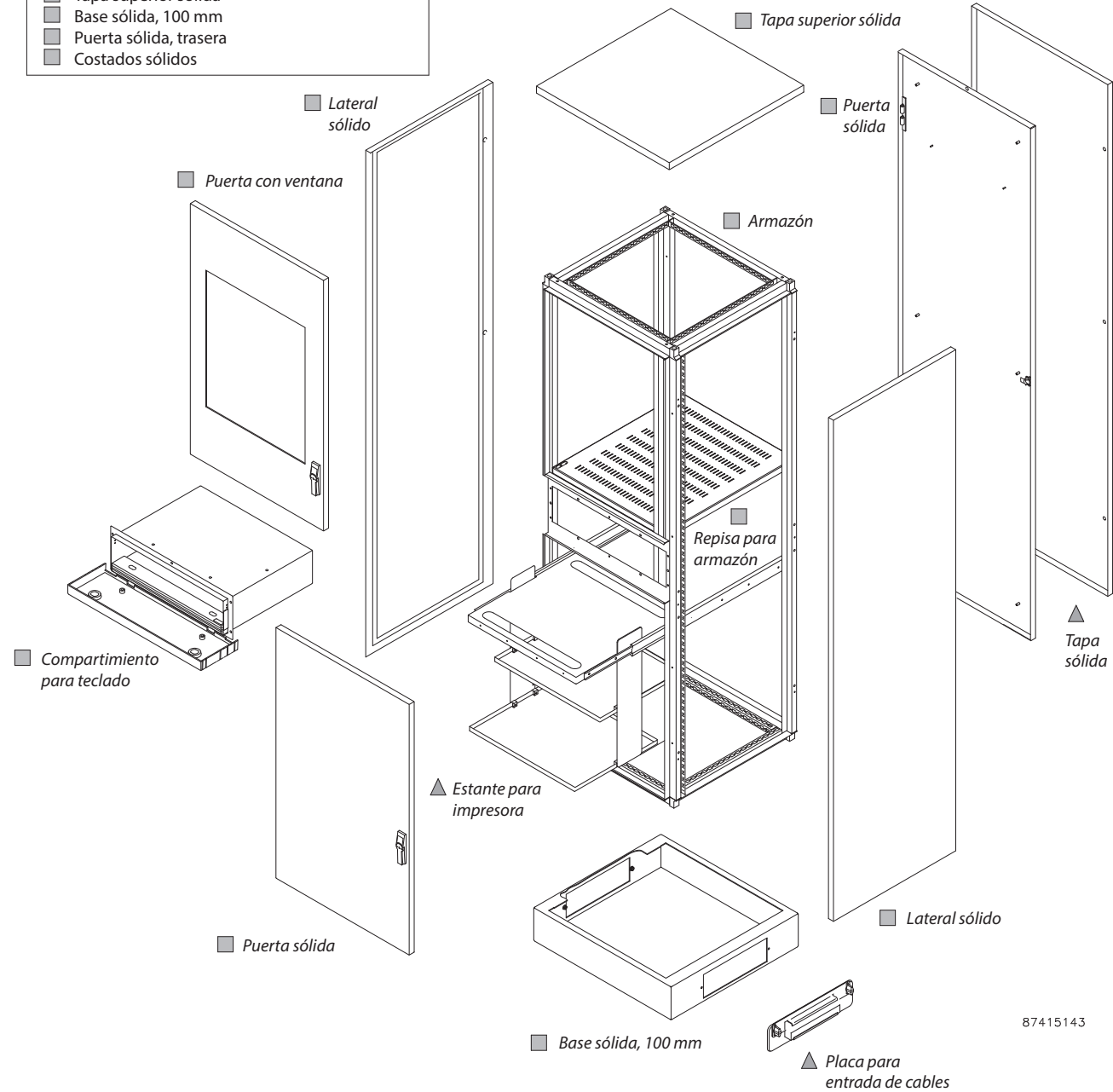
Puerta sólida, trasera

Costados sólidos

**Componentes opcionales**

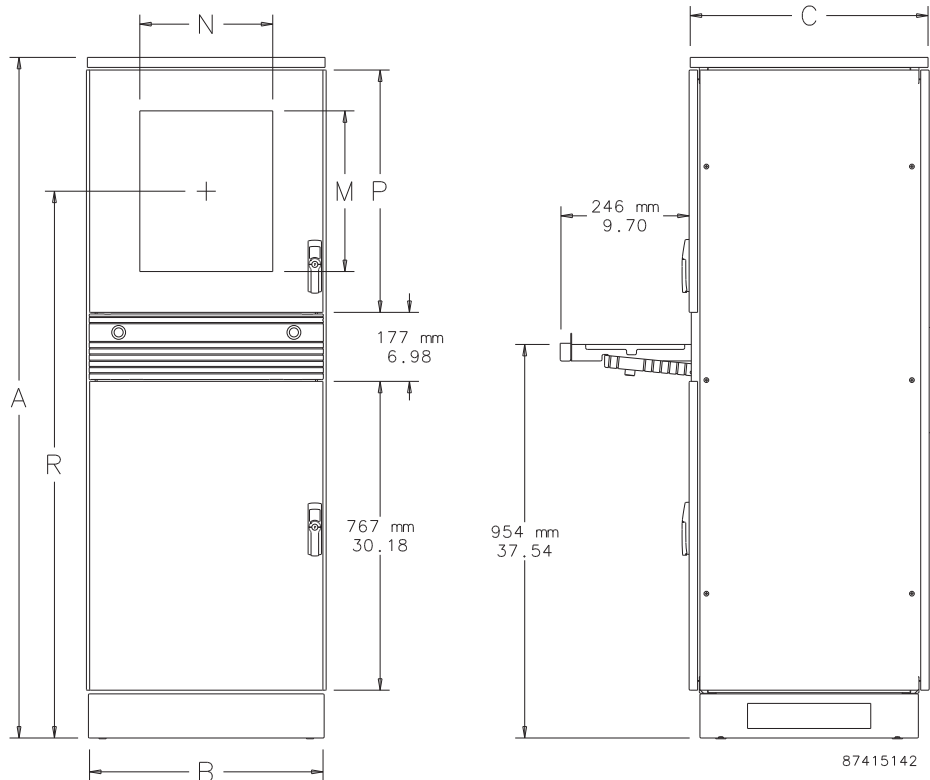
Los componentes opcionales se ordenan por separado.

NOTA:  
Los armazones PFPC \_\_\_\_\_ tienen tres aberturas en el frente para componentes modulares superiores, centrales e inferiores

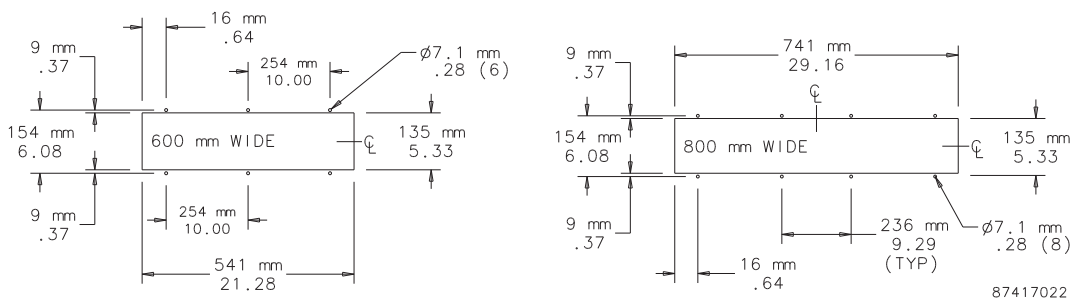


87415143

## GABINETE MODULAR PROLINE-PC



## CORTE PARA MONTAJE DE ACCESORIO EN LA ABERTURA DELANTERA



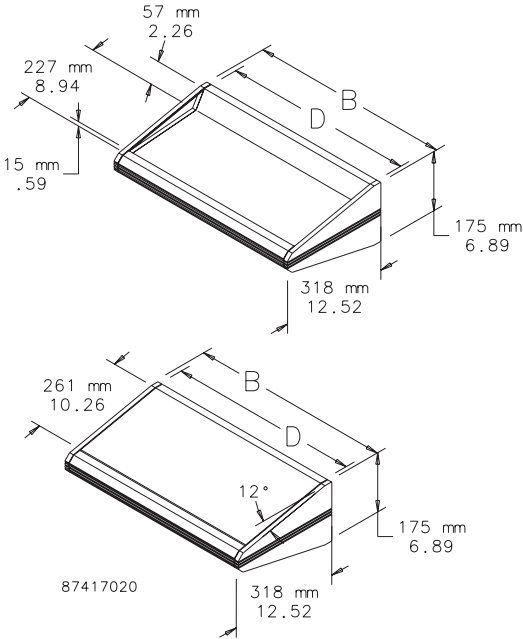
ESTANTE PARA TECLADO



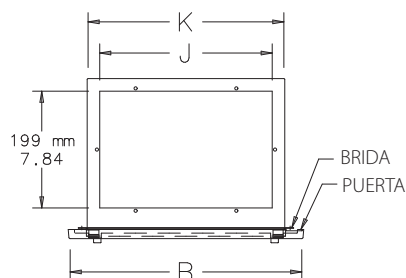
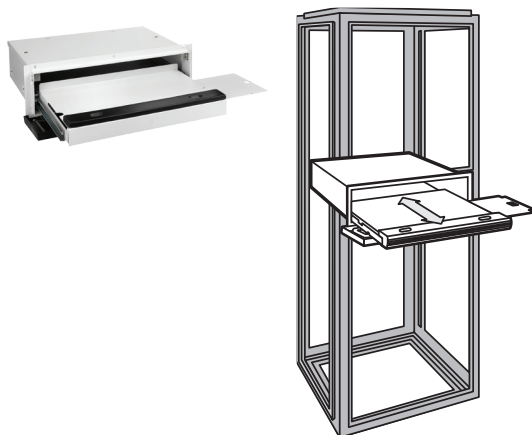
El elegante estante para teclado es reversible, lo cual brinda dos opciones para el montaje de teclados. Puede colocarse un teclado estándar en el lado hundido. La hendidura es de 5 grados con respecto a la horizontal y contiene una tapa ciega para introducir el cable del teclado por el interior del estante. El lado al ras del estante tiene una superficie de montaje de 12 grados para teclados de tipo membrana. El orificio y el ojal en la superficie trasera del estante permiten el acceso del cable del teclado al gabinete. El estante tiene extremos de aluminio fundido y una extrusión de aluminio en el borde delantero para añadir un detalle de estilo y servir como apoyo para la palma de la mano, creando una orientación ergonómica del teclado. La superficie de montaje trasera tiene un empaque para mantener la integridad UL y CSA del gabinete. El estante es de acero calibre 14 con acabado de pintura pulverizada de poliéster gris claro texturizado RAL 7035. La moldura de aluminio y los costados de aluminio fundido tienen acabado texturizado de pintura pulverizada de poliéster negro RAL 9005.

BOLETÍN: P20PC

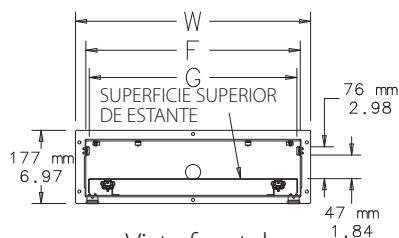
Número de catálogo	Espacio libre D (mm)	Espacio libre D (pulg.)
PKBS6	563	22.17
PKBS8	763	30.04



## COMPARTIMIENTO PARA TECLADO



Vista superior



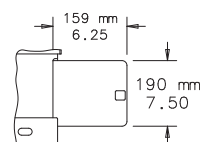
Vista frontal

El compartimiento para teclado es un módulo independiente sellado que se monta en una abertura frontal para accesorio. La puerta de aluminio fundido con capacidad de cerradura tiene bisagra en el borde inferior y mecanismos de enganche de botón. El teclado para computadora se apoya en un estante con guías deslizantes de cojinetes esféricos con apoyo suave para la palma de la mano. Para el modelo PKBC6R, la bandeja para ratón se desliza hacia fuera por debajo del estante. El empaque de espuma asegura un sello hermético al polvo.

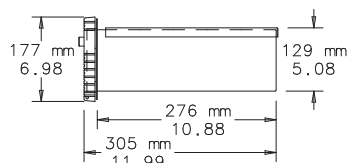
La puerta se engancha debajo del estante extendido para asegurar el estante en la posición abierta. El orificio y el ojal en la parte trasera del compartimiento permiten el acceso del cable del teclado al gabinete. El compartimiento tiene acabado texturizado de pintura pulverizada de poliéster gris claro RAL 7035. La puerta tiene acabado texturizado de pintura pulverizada de poliéster negro RAL 9005.

### BOLETÍN: P20

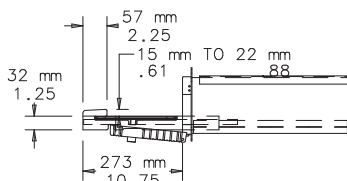
Número de catálogo	F mm/pulg.	G mm/pulg.	J mm/pulg.	K mm/pulg.	M mm/pulg.	W mm/pulg.
PKBC6R	519 20.43	478 18.83	439 17.29	520 20.49	525 20.68	575 22.62
PKBC8R	722 28.42	678 26.70	639 25.16	720 28.36	725 28.55	774 30.49



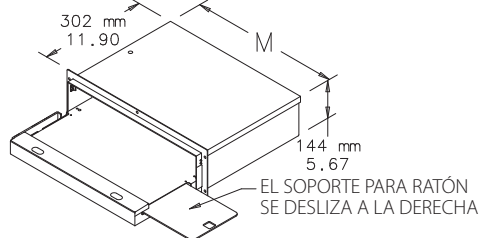
Detalle de bandeja para ratón



Vista lateral, compartimiento cerrado



Vista lateral, compartimiento abierto



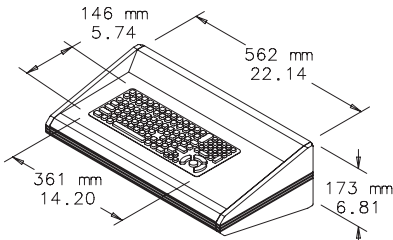
87417019

ESTANTES PARA TECLADO CON TECLADO Y RATON INTEGRADOS

Una combinación de teclado y ratón de elastómero está integrada en el estante para teclado. El teclado tiene 101 teclas y los cables provistos son compatibles con conexiones USB. El estante para teclado está hecho de acero calibre 14 con acabado texturizado de pintura pulverizada de poliéster gris claro RAL 7035, o de acero inoxidable tipo 304 cepillado. La superficie trasera tiene un empaque para mantener la integridad UL y CSA del gabinete.

BOLETÍN: P20

Número de catálogo	Material	Descripción
PEKBM6	Acero	Estante para teclado con teclado y ratón integrados



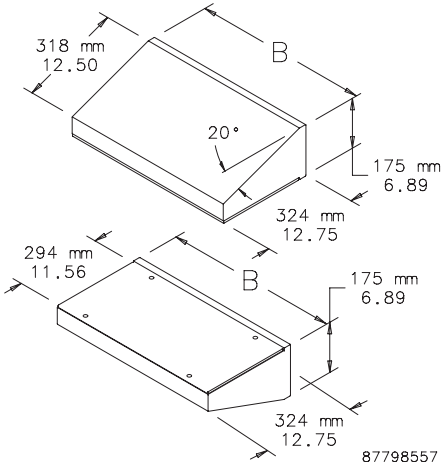
87798556

COMPARTIMIENTO DE CONTROL DE 20 GRADOS

El diseño reversible provee una superficie con un ángulo de inclinación de 20 grados para montar controles de operación. El ángulo más pequeño maximiza el espacio de montaje disponible. El estante para teclado está hecho de acero calibre 14 con acabado texturizado de pintura pulverizada de poliéster gris claro RAL 7035, o de acero inoxidable tipo 304 cepillado. La tapa con tornillos en el lado plano permite acceso fácil al interior del compartimiento. La tapa con tornillos tiene empaque de espuma. El compartimiento tiene un empaque alrededor de la superficie trasera abierta para extender la clasificación UL y CSA al interior del compartimiento de control. Incluye terminal de conexión a tierra y componentes para el montaje.

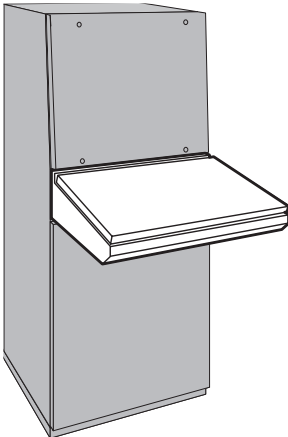
BOLETÍN: P20

Número de catálogo	Compatible con armazón de ancho
PC20A6	600 mm
PC20A8	800 mm



87798557

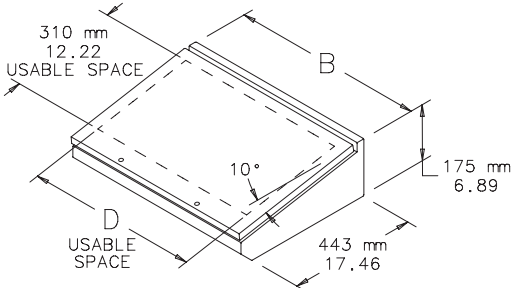
COMPARTIMIENTO DE CONSOLETA



Provee un compartimiento sellado para almacenar un teclado o proteger controles. La puerta con bisagra permite fácil acceso al compartimiento. El soporte mantiene la puerta abierta a 90 grados. Dos cerrojos de cuarto de giro integrados en el borde delantero de las puertas de compartimiento de acero. Un empaque de espuma en la puerta y un empaque alrededor de la superficie trasera abierta extienden la clasificación UL y CSA al interior del compartimiento de consola. El compartimiento es de acero inoxidable tipo 304 o de acero calibre 14 con acabado de pintura pulverizada de poliéster gris claro texturizado RAL 7035. Se proveen terminales de conexión a tierra y componentes de montaje. La cerradura al ras (PSTLO) está disponible como accesorio.

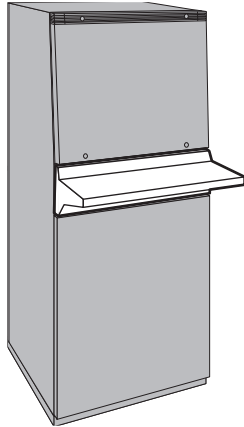
BOLETÍN: P20

Número de catálogo	Material	espacio libre D mm/pulg.	Compatible con armazón de ancho
PCC6	Steel	525 20.66	600 mm
PCC8	Steel	725 28.54	800 mm



87417021

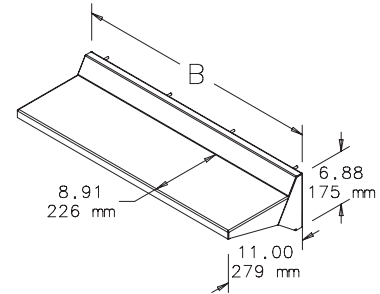
**BASE PARA ESCRITURA**



Provee una superficie horizontal para escribir. Hecha de acero calibre 14 con acabado de pintura pulverizada de poliéster gris claro texturizado RAL 7035. La superficie trasera está cerrada y tiene un empaque para mantener la integridad UL y CSA del gabinete.

**BOLETÍN: P20PC**

Número de catálogo	Descripción	B mm/pulg.
PWD6	Base para escritura	592 23.30
PWD8	Base para escritura	792 31.17



C2699-C

Notas