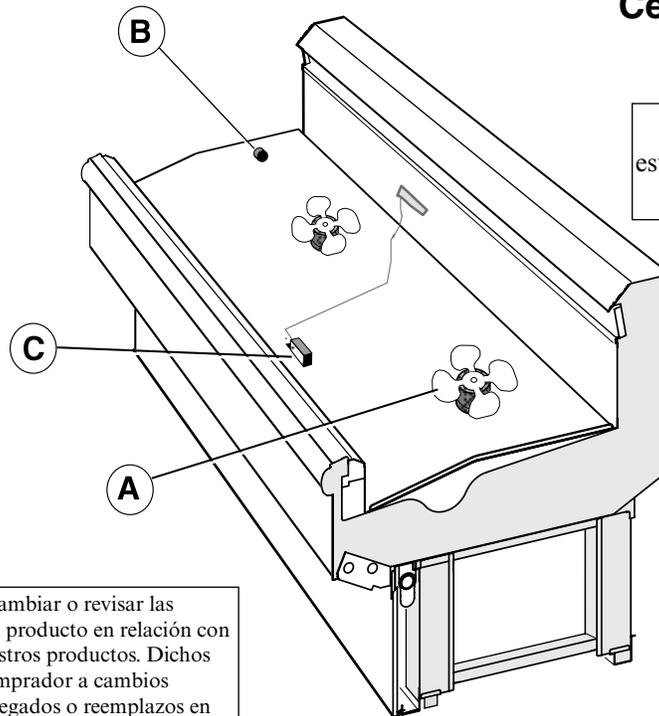


Este refrigerador de exhibición no está diseñado para exhibir alimentos que pueden ser peligrosos.



Nos reservamos el derecho a cambiar o revisar las especificaciones y el diseño del producto en relación con cualquier característica de nuestros productos. Dichos cambios no dan derecho al comprador a cambios correspondientes, mejoras, agregados o reemplazos en el equipo comprado o enviado anteriormente.

Artículo	Nº de Pieza	Descripción	Nº de artículo de cableado	Artículo	Nº de Pieza	Descripción	Nº de artículo de cableado
ENSAMBLES DE VENTILADORES				TERMOSTATOS			
8 pies y 12 pies							
A.		Ensamble del ventilador estándar, economizador de energía de 4 W	(1)	B.		Termostato de refrigeración ajustable, opcional	(2)
	0477653	Motor de ventilador, evaporador (MO.4410544)		LÁMPARAS Y BALASTRAS			
	0464847	Aspa de ventilador (FB.4780649)		Ninguna			
6 pies solamente							
A.		Ensamble del ventilador estándar, economizador de energía de 4 W	(1)				
	0477653	Motor de ventilador, evaporador (MO.4410544)					
	0252116	Aspa de ventilador (FB.4780611)					

Data sheet-Excel-P1X50-EP-SP
Hoja de datos-Excel-P1X50-EP-SP

Nota: Revisión H: Se agregó una nota sobre refrigerante de alto nivel de deslizamiento. Los demás cambios están marcados con barras, subrayado o círculos.

Perspectivas de plano de ingeniería

DATOS FÍSICOS

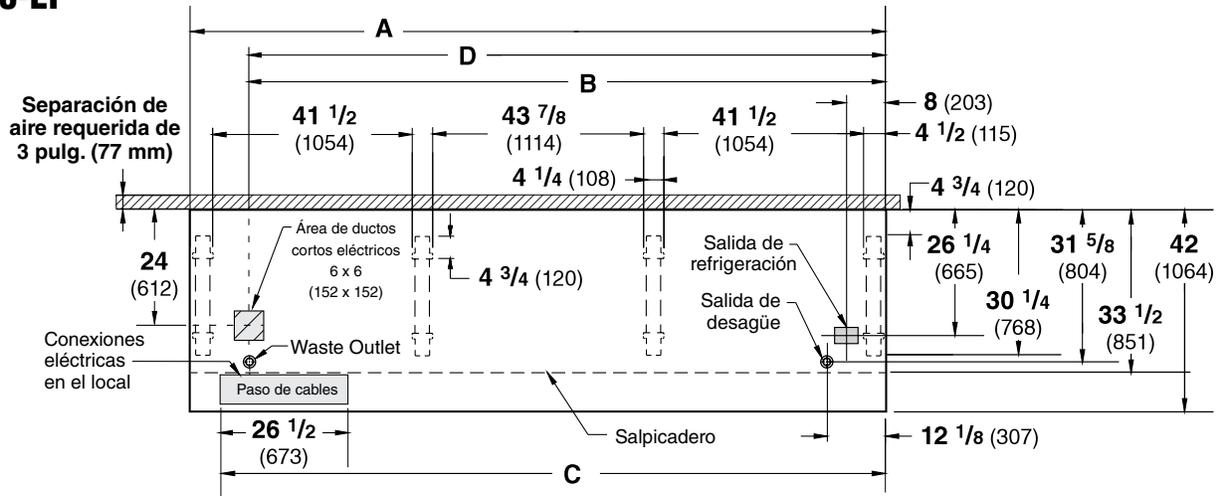
Tubo de goteo del exhibidor (pulg.)	1 1/4
Manguera de líquido del exhibidor (pulg.)	3/8
Manguera de succión del exhibidor (pulg.)	5/8

Frutas y verduras a granel

09-2005

Dimensiones mostradas en pulgadas y (mm).

P1X50-EP

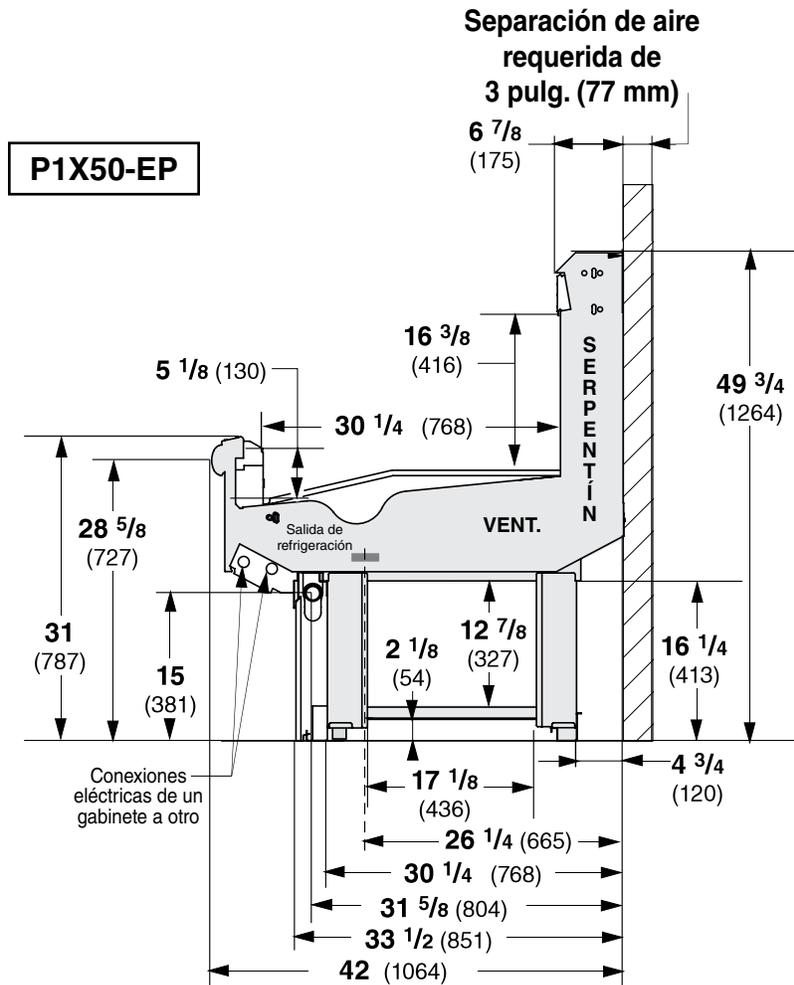


NOTA: Las conexiones eléctricas de un gabinete a otro se hacen FRENTE AL SALPICADERO. FRENTE

General	6 pies	8 pies	12 pies
(A) Longitud del gabinete (<i>sin extremos ni separadores</i>) (Cada extremo y separador aislado agrega 1 1/2 pulg. (38 mm) a la agrupación de gabinetes.) Dimensión máxima exterior desde la parte posterior a la parte delantera del gabinete (<i>incluye el tope</i>)	72 3/8 (1838)	96 3/8 (2448)	144 1/2 (3670)
Parte posterior del gabinete al frente del salpicadero	33 1/2 (851)	33 1/2 (851)	33 1/2 (851)
Parte posterior del gabinete al borde exterior de la pata delantera	30 1/4 (768)	30 1/4 (768)	30 1/4 (768)
Distancia entre los bordes de las patas exteriores y las patas centrales	29 1/2 (750)	41 1/2 (1054)	41 1/2 (1054)
Distancia entre los bordes de las patas centrales	N/A	N/A	43 7/8 (1114)
Distancia entre las patas delanteras y el salpicadero	2 3/4 (70)	2 3/4 (70)	2 3/4 (70)
Servicio eléctrico (<i>Punto de conexión del cableado eléctrico en el local</i>)			
(B) Extremo derecho del gabinete al centro del área de ductos cortos Parte posterior del gabinete al centro del área de ductos cortos Longitud del paso de cables eléctricos Paso de cables	60 1/4 (1530) 24 (612) 26 1/2 (673)	84 1/4 (2140) 24 (612) 26 1/2 (673)	132 3/8 (3363) 24 (612) 26 1/2 (673)
(C) Extremo derecho del gabinete al extremo izquierdo del paso de cables	66 1/8 (1680)	90 1/8 (2289)	138 1/4 (3511)
Salidas de desagüe (<i>una en cada extremo</i>)			
(D) Extremo derecho del gabinete al centro de la salida de desagüe izquierda Extremo derecho del gabinete al centro de la salida de desagüe derecha Parte posterior y exterior del gabinete al centro de las salidas de desagüe Tubo de goteo con cédula 40 de PVC	60 1/4 (1530) 12 1/8 (307) 31 5/8 (804) 1 1/4 (32)	84 1/4 (2140) 12 1/8 (307) 31 5/8 (804) 1 1/4 (32)	132 3/8 (3363) 12 1/8 (307) 31 5/8 (804) 1 1/4 (32)
Salida de refrigeración			
Parte posterior del gabinete al centro de la salida de refrigeración Extremo derecho del gabinete al centro de la salida de refrigeración	26 1/4 (665) 8 (203)	26 1/4 (665) 8 (203)	26 1/4 (665) 8 (203)

Excel P1X50-EP
Frutas y verduras a granel*

Dimensiones mostradas en pulg. y (mm).



Carga estimada **		P1X50-EP	
6 pies	1.4 lb	22 oz	0.6 kg
8 pies	2.0 lb	32 oz	0.9 kg
12 pies	2.6 lb	42 oz	1.2 kg

**Este es un promedio para todos los tipos de refrigerantes. La carga real de refrigerante puede variar en aproximadamente media libra (8 oz/0.2 kg).

Certificación NSF

Este modelo de exhibidor se fabrica para cumplir con los requisitos del Estándar N° 7 de ANSI/NSF (National Sanitation Foundation) en cuanto a construcción, materiales y facilidad de limpieza.

*Al ser un refrigerador de exhibición para frutas y verduras a granel, no está diseñado para cumplir con requisitos críticos de temperatura. El exhibidor está etiquetado de la siguiente forma: “Este refrigerador de exhibición no está diseñado para exhibir alimentos que pueden ser peligrosos”.

DATOS DE REFRIGERACIÓN

Nota: Estos datos se basan en tiendas cuya temperatura y humedad no excedan los 75 °F y una H.R. del 55%.

	P1X50-EPs
Aire de descarga (°F)	31
Evaporador (°F)	28
Dimensionamiento de la unidad (°F)	26

§ Se muestra la temperatura promedio del evaporador. Use el punto de rocío para refrigerantes de alto nivel de deslizamiento para dimensionamiento de la unidad. Tome cuidado para usar el nivel del punto de rocío en las tablas PT para medir y ajustar el recalentamiento. Ajuste la presión del evaporador como sea necesario para mantener la temperatura del aire de descarga que se muestra.

Btu/h/pie	P1X50-EP
Paralelo	545
Convencional	580

DATOS DE DESCONGELAMIENTO

	P1X50-EP
Frecuencia (h)	8
Agua de descongelamiento (libras/pie/día)	4

(± 15% basado en la configuración de los gabinetes y el aprovisionamiento del producto.)

APAGADO	P1X50-EP
Tiempo (minutos)	35

ELÉCTRICO O GAS No se recomienda

CONTROLES CONVENCIONALES

Control de contraflujo de baja presión	P1X50-EP
C/CO*	21 °F / 11 °F

Solo unidad en interiores, terminación de descongelamiento a presión* 48 °F

*Use una tabla de presión y temperatura para determinar las conversiones de PSIG.

Excel P1X50-EP
Frutas y verduras a granel

Datos eléctricos

			6 pies	8 pies	12 pies			
Número de ventiladores — 4 W			2	2	3			
			Amperios			Watts		
			6 pies	8 pies	12 pies	6 pies	8 pies	12 pies
Ventilador del evaporador								
120 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.24	0.24	0.36	16	16	24
230 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.12	0.12	0.18	16	16	24
230 V	60 Hz	Para exportar	0.30	0.30	0.45	48	48	72
230 V	50 Hz	Para exportar	0.36	0.36	0.54	54	54	81
Capacidad mínima en amperios del circuito								
120 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.44	0.44	0.56			
230 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.32	0.32	0.38			
230 V	60 Hz	Para exportar	0.50	0.50	0.65			
230 V	50 Hz	Para exportar	0.56	0.56	0.74			
Protección máxima de sobrecarga del circuito, 120 V			20	20	20			
Protección máxima de sobrecarga del circuito, 230 V			15	15	15			

Excel P1X50-EP
Frutas y verduras a granel

Datos del producto

<i>Cubo utilizable recomendado</i> ¹ (pies ³ /pie)	1.75 pies ³ /pie (0.16 m ³ /m)
<i>Área de exhibición total AHRI</i> ² (pies ² /pie)	2.88 pies ² /pie (0.88 m ² /m)
<i>Área de estante</i> ³ (pies ² /pie)	2.53 pies ² /pie (0.77 m ² /m)

¹ Volumen refrigerado AHRI menos estantes y otros espacios no utilizables: Volumen refrigerado/Unidad de longitud, pies³/pie [m³/m]

² Calculada utilizando la metodología estándar AHRI 1200: Área de exhibición total, pies² [m²]/Unidad de longitud, pies [m]

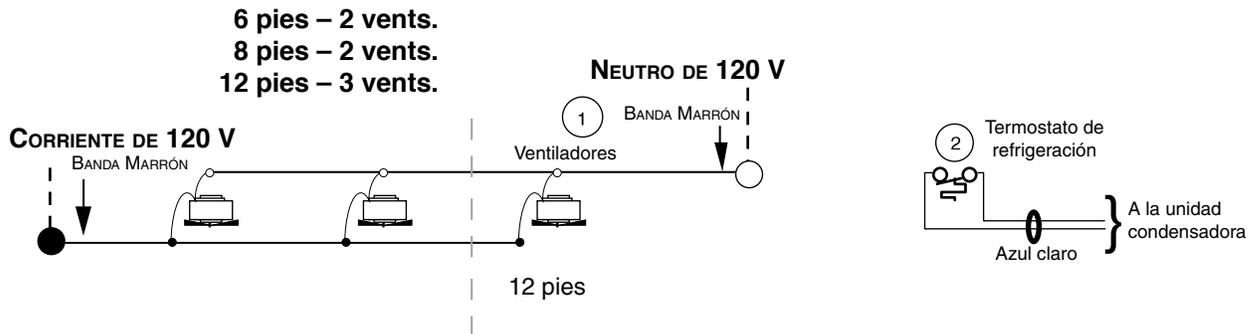
³ El área de superficie del estante está formada por la plataforma inferior más el complemento del estante estándar, como se muestra en la *Guía de referencia de productos* de Hussmann. Este modelo no tiene NINGÚN complemento del estante estándar.

PESO DE ENVÍO ESTIMADO ⁴

Gabinete	<i>6 pies</i>	<i>8 pies</i>	<i>12 pies</i>	Extremo sólido (cada uno)
lb (kg)	700 (318)	900 (408)	1000 (454)	50 (23)

⁴ Los pesos reales varían dependiendo de los kits opcionales incluidos.

**Cableado del ventilador
Descongelamiento
durante el apagado**



ADVERTENCIA

Todos los componentes deberán tener una conexión a tierra mecánica y el exhibidor deberá estar conectado a tierra.

NÚMEROS EN CÍRCULO = NÚMEROS DEL ARTÍCULO DE LA LISTA DE PIEZAS

● = CORRIENTE DE 120 V ○ = NEUTRO DE 120 V