

Certificación NSF

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

Para pedir piezas o acceder a información adicional del producto por favor visite:

parts.hussmann.com

Llame sin cargo: 1.855.487.7778

Nos reservamos el derecho de 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.

Data sheet-Excel-FIG-SP
Hoja de datos - Excel-FIG-SP

Nota: Revisión L: Se añadieron datos para los gabinetes de 6 pies.

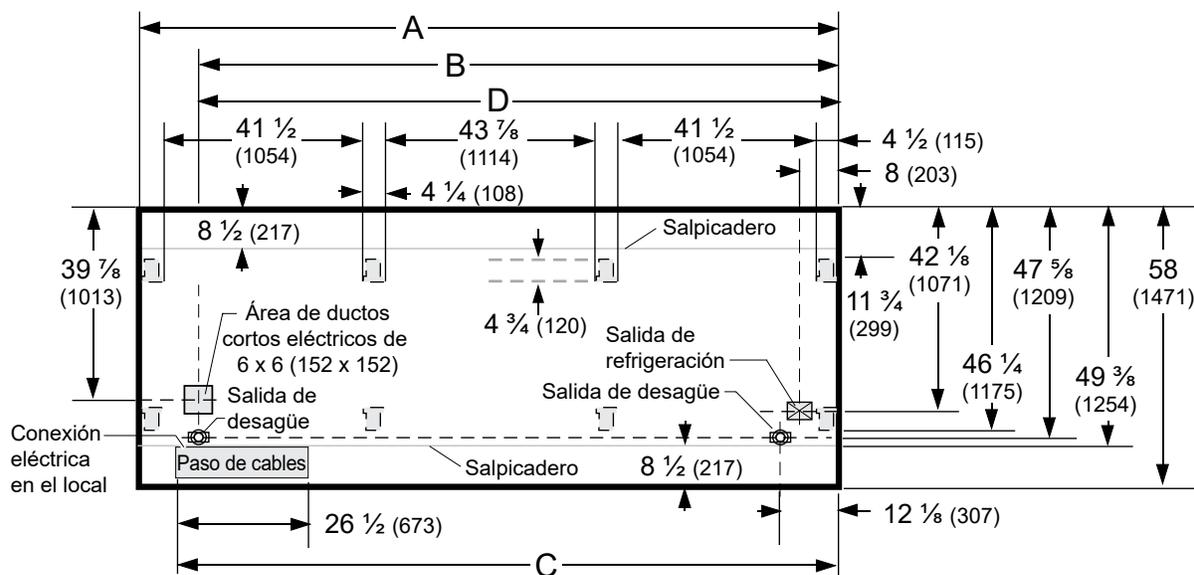
Perspectivas de plano de ingeniería

DATOS FÍSICOS

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

Isla intermedia Alimentos congelados

Dimensiones mostradas en pulg. y (mm).



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

General	6 pies	8 pies	12 pies
(A) Longitud del gabinete (<i>sin extremos ni separadores</i>) (Cada extremo y separador aislado agrega 2 pulg. (51 mm) a la agrupación de gabinetes.)	73 3/4 (1872)	96 3/8 (2448)	144 1/2 (3670)
Dimensión máxima exterior desde la parte posterior a la parte delantera del gabinete (<i>incluye el tope</i>)	58 (1471)	58 (1471)	58 (1471)
Parte posterior del gabinete al frente del salpicadero	49 3/8 (1254)	49 3/8 (1254)	49 3/8 (1254)
Parte posterior del gabinete al borde exterior de la pata delantera	46 1/4 (1175)	46 1/4 (1175)	46 1/4 (1175)
Distancia entre los bordes de las patas exteriores y las patas centrales	48 1/2 (1232)	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	3 1/8 (82)	3 1/8 (82)	3 1/8 (82)
Servicio eléctrico <input checked="" type="checkbox"/> (<i>Punto de conexión del cableado eléctrico en el local</i>)			
(B) Extremo derecho del gabinete al centro del área de ductos cortos	58 3/4 (1492)	84 1/4 (2141)	132 3/8 (3363)
Parte posterior del gabinete al centro del área de ductos cortos	39 7/8 (1013)	39 7/8 (1013)	39 7/8 (1013)
Longitud del paso de cables eléctricos <input type="checkbox"/> Paso de cables eléctricos	26 1/2 (673)	26 1/2 (673)	26 1/2 (673)
(C) Extremo derecho del gabinete al extremo izquierdo del paso de cables	67 3/4 (1720)	90 1/8 (2289)	138 1/4 (3511)
Salidas de desagüe (<i>una en cada extremo</i>) <input checked="" type="checkbox"/>			
(D) Extremo derecho del gabinete al centro de la salida de desagüe izquierda	61 1/2 (1562)	84 1/4 (2141)	132 3/8 (3363)
Extremo derecho del gabinete al centro de la salida de desagüe derecha	12 1/8 (307)	12 1/8 (307)	12 1/8 (307)
Parte posterior exterior del gabinete al centro de las salidas de desagüe	47 3/8 (1209)	47 3/8 (1209)	47 3/8 (1209)
Tubo de goteo con cédula 40 de PVC	1 1/4 (32)	1 1/4 (32)	1 1/4 (32)
Salida de refrigeración <input checked="" type="checkbox"/>			
Parte posterior del gabinete al centro de la salida de refrigeración	42 1/8 (1071)	42 1/8 (1071)	42 1/8 (1071)
Extremo derecho del gabinete al centro de la salida de refrigeración	8 (203)	8 (203)	8 (203)

Excel FIG
Temperatura baja / mediana

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%.

	MED	FF
Aire de descarga (°F)	+24	-12
Evaporador (°F)	+19	-20
Dimensionamiento de la unidad (°F)	+17	-23

§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.

<i>Btu/h/ft²</i>	MED	FF
Paralelo	345	535
Convencional	360	560

DATOS DE DESCONGELAMIENTO

	MED	FF
Frecuencia (h)	24	24
Agua de descongelamiento (lb/pie/día)	0.8	1.0

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

<i>ELÉCTRICO</i>	MED	FF
Temp. Term. (°F)	48	48
Protección contra fallos (minutos)	60	60

<i>GAS</i>	MED	FF
Duración (minutos)	N/A	15

APAGADO No se recomienda

Termostato de descongelamiento estándar
Cierra al elevarse: cierra, 48 °F — abre, 33 °F

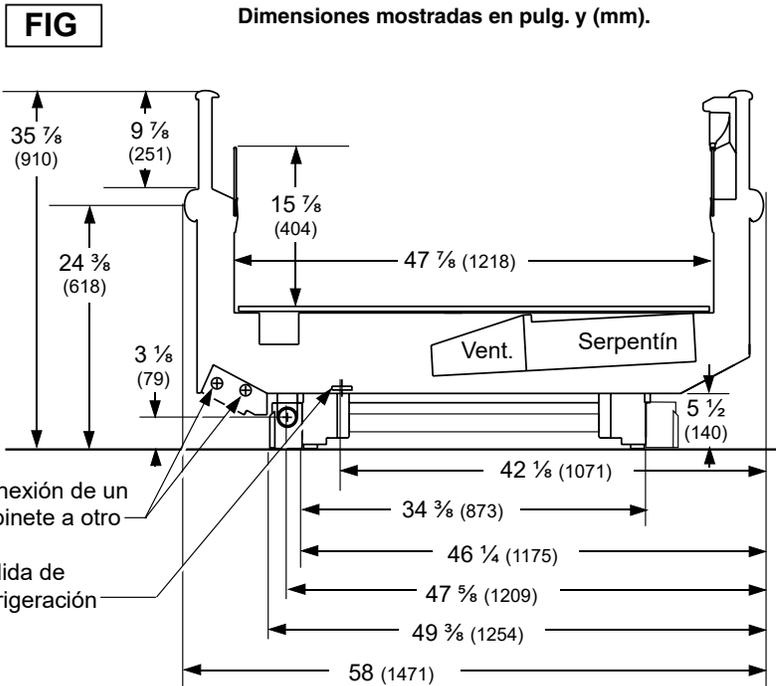
CONTROLES CONVENCIONALES

Control de contraflujo de baja presión — CIICO **

	MED	FF
	+22 °F / +10 °F	
		-17 °F / -29 °F

Solo unidad en interiores, terminación de descongelamiento a presión* No se recomienda

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



Carga estimada **

6 pies	1.9 lb	30 oz	0.86 kg
8 pies	2.5 lb	40 oz	1.1 kg
12 pies	3.7 lb	59 oz	1.7 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.

Datos eléctricos

			6 pies	8 pies	12 pies			
Número de ventiladores – Evaporador, 4 W			1	2	3			
			Amperios			Watts		
			6 pies	8 pies	12 pies	6 pies	8 pies	12 pies
Ventiladores del evaporador								
120 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.12	0.24	0.36	8	16	24
230 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.06	0.12	0.18	8	16	24
230 V	60 Hz	Para exportar	0.15	0.30	0.45	24	48	72
230 V	50 Hz	Para exportar	0.18	0.36	0.54	27	54	81
Calentadores anticondensación (en el circuito del ventilador)								
120 V	50/60 Hz	Estándar	0.65	0.87	1.30	78	104	156
230 V	50/60 Hz	Para exportar	0.34	0.45	0.68	78	104	156
Capacidad mínima en amperios del circuito								
120 V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.97	1.31	1.86			
230V	50/60 Hz	Economizador de energía estándar	0.60	0.77	1.06			
230 V	60 Hz	Para exportar	0.69	0.95	1.33			
230 V	50 Hz	Para exportar	0.72	1.01	1.42			
Protección máxima de sobrecarga del circuito, 120 V			20	20	20			
Protección máxima de sobrecarga del circuito, 230 V			15	15	15			
Calentadores anticondensación del vidrio de retorno								
120 V	50/60 Hz	Estándar	0.06	0.08	0.11	7.3	9	13
230 V	50/60 Hz	Para exportar	0.03	0.04	0.06	7.3	9	13
Calentadores anticondensación del vidrio de descarga								
120 V	50/60 Hz	Estándar	0.35	0.46	0.66	42	55	79
230 V	50/60 Hz	Para exportar	0.18	0.24	0.34	42	55	79
Descongelamiento eléctrico, 208 V								
(Calentador de serpentín y drenaje)			5.77	9.13	13.94	1200	1900	2900
Descongelamiento eléctrico para exportar, 230 V								
(Calentador de serpentín y drenaje)			5.22	8.26	12.61	1200	1900	2900
Descongelamiento Koolgas, 120 V								
			1.33	1.67	3.33	160	200	400
Descongelamiento Koolgas, 208 V								
			0.77	0.96	1.92	160	200	400
Descongelamiento Koolgas, 230 V								
			0.85	1.06	2.12	196	244	488
Lámparas estándar								
Ninguna								

Datos del producto

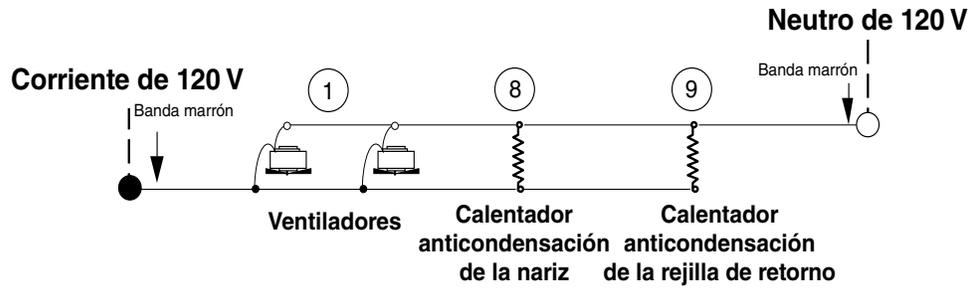
<i>Cubo utilizable recomendado</i> ¹ (pies ³ /pie)	5.30 pies ³ /pie (0.49 m ³ /m)
<i>Área de exhibición total AHRI</i> ² (pies ² /pie)	4.58 pies ² /pie (1.40 m ² /m)
<i>Área de estante</i> ³ (pies ² /pie)	4.00 pies ² /pie (1.22 m ² /m)

- 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.

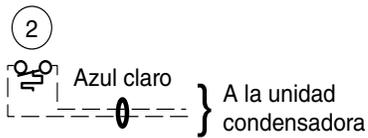
PESO DE ENVÍO ESTIMADO ⁴				
Gabinete				Extremo sólido
	<i>6 pies</i>	<i>8 pies</i>	<i>12 pies</i>	<i>(cada uno)</i>
lb (kg)	800 (363)	1000 (454)	1200 (544)	50 (23)

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

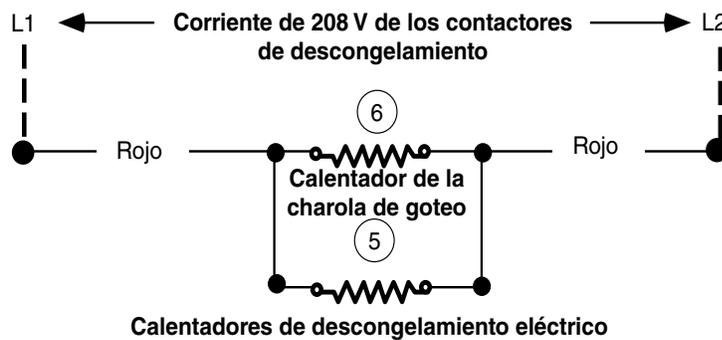
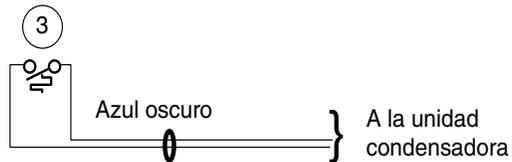
Descongelamiento eléctrico – estándar



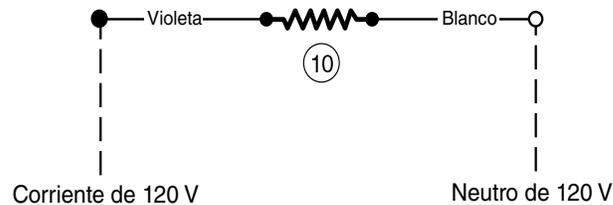
Termostato de refrigeración (opcional)



Termostato de terminación de descongelamiento



Calentador anticondensación del vidrio de retorno



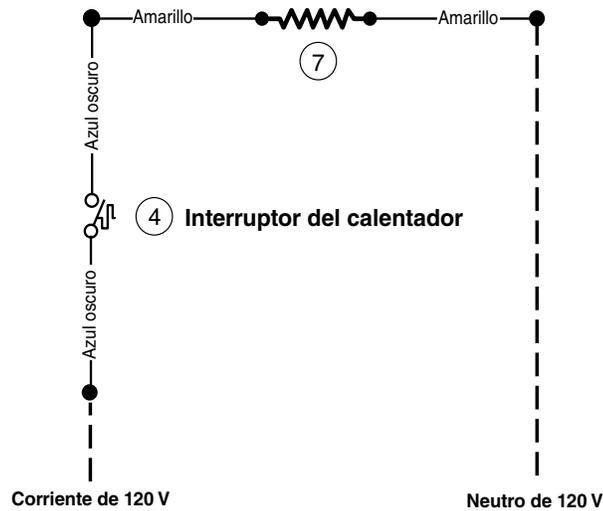
ADVERTENCIA

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

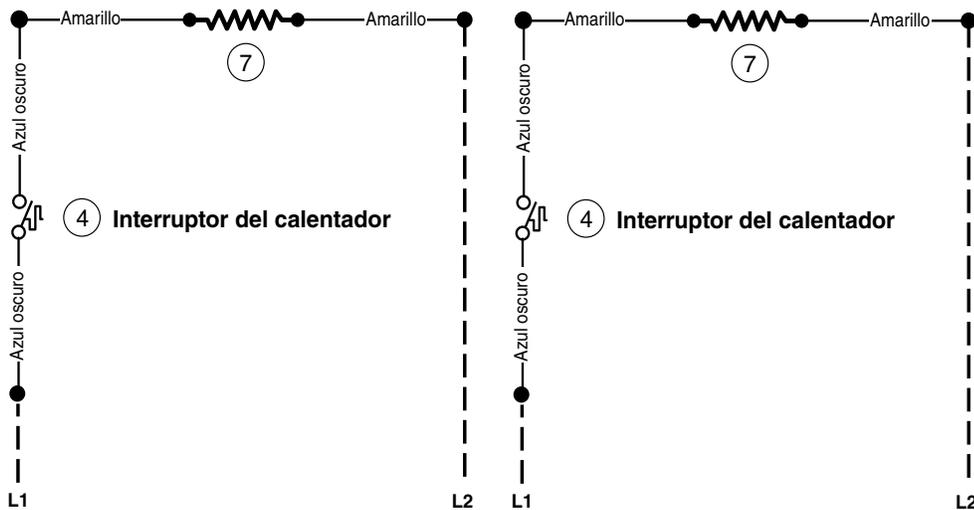
Números en círculos = Números de artículos de la lista de piezas

Descongelamiento a gas – opcional

Calentador de la charola de goteo, 120 V — solo Koolgas



Calentador de la charola de goteo, 208 V/230 V— solo Koolgas



ADVERTENCIA

Todos los componentes deberán tener una conexión mecánica a tierra y el exhibidor deberá estar conectado a tierra.
Números en círculos = Números de artículos de la lista de piezas