

GABINETES CON TAPA CON BISAGRAS HYSHED, IP69K



ESTÁNDARES DE LA INDUSTRIA

Se requieren soportes de montaje para cumplir con los requisitos de montaje externo de UL/cUL.

Gabinetes para aplicaciones de control industrial Hoffman. Modelos HSDS##SS y HSDH##SS. Las tapas con tornillo y con bisagras HyShed son compatibles con las piezas de reemplazo 3-A SSI. Los componentes del sistema tienen calidad certificada y cumplen con las disposiciones relativas a 3-A Sanitary Standard, así como con lo establecido en el documento ANSI/3-A 00-01-2018.

Homologación 508A de UL. Tipo 4, 4X, 12. Número de archivo: E61997.
 Homologación de cUL según el estándar C22.2, núm. 94. Tipo 4, 4X, 12. Número de archivo: E61997.
 Homologado por UL y cUL para la norma IEC 60529 con clasif. de protecc. IP66 e IP69. Número de archivo: E503705.

Cumple con lo especificado en la norma NSF 169 relativa a Equipos y dispositivos alimentarios para fines especiales.
 Certificación de calidad para los componentes del sistema y las piezas de reemplazo según la norma 3-A SSI.
 Clasificación Tipo 4, 4X, 12 de NEMA/EEMAC.
 Grado de protección IP69K, según norma DIN 40050-9.
 Grado de protección IP66 e IP69, según norma IEC 60529.

APLICACIÓN

Este equipo está específicamente diseñado para soportar las condiciones de alta presión y alta temperatura que se encuentran en los procesos de limpieza de lavado a presión y, en particular, en las aplicaciones de la industria de los alimentos y bebidas donde se produce un contacto directo e indirecto con los alimentos. Los gabinetes con tapa con bisagras HyShed cuentan con una cubierta superior con 15 grados de inclinación diseñada para evitar la acumulación de fluidos y partículas y, al mismo tiempo, maximizar el espacio del panel posterior. Además, están equipados con una junta de silicona aprobada por la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) que ayuda a combatir el cultivo de bacterias y la absorción de sustancias químicas. El diseño higiénico mejorado de estos gabinetes simplifica el mantenimiento y elimina la acumulación de bacterias en puntos críticos.

ESPECIFICACIONES

- Fabricado en acero inoxidable Tipo 304, calibre 14
- Cubierta superior con 15 grados de inclinación que facilita el escurrimiento del agua y los productos de limpieza y evita la acumulación de fluidos y partículas
- Bordes de puertas con grados de inclinación que facilitan el escurrimiento
- Juntas de silicona aprobadas por la FDA que se pueden reemplazar y que cumplen con los lineamientos de la FDA relativos al Título 21, Sección 177.2600 del Código Federal de Regulaciones (CFR)
- Junta de grado sanitario de color azul 287 marca Pantone para una fácil detección de los equipos de escaneo de alimentos de uso más frecuente y de los sistemas de visión
- Bisagras montadas en el interior para reducir la acumulación de bacterias en puntos críticos
- Pestillos con superficie de acero inoxidable y sin hendiduras para reducir la acumulación de bacterias en puntos críticos que se colocan con herramientas estándar
- Panel posterior de una pieza sin orificios de montaje troquelados para un fácil montaje por soldadura; se dispone de la opción del juego sanitario independiente IP69K
- Puerta con apertura de 105 grados
- Sistema de pestillos autobloqueantes con doble sellado
- Cordones de soldadura continuos y alisados
- Puerta y paneles metalizados; clavija para puesta a tierra en el panel
- Juego de herrajes que incluye un juego de montaje para el panel y un juego de puesta a tierra

ACABADO

Acabado para aplicaciones sanitarias n.º 4

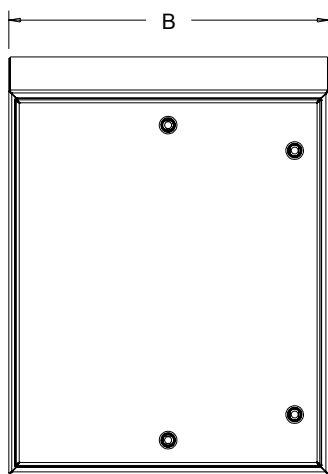
ACCESORIOS

Paneles para gabinetes Tipo 3R, 4, 4X, 12 y 13
 Juego independiente IP69K
 Junta de silicona de reemplazo aprobada por la FDA
 Puertas de reemplazo

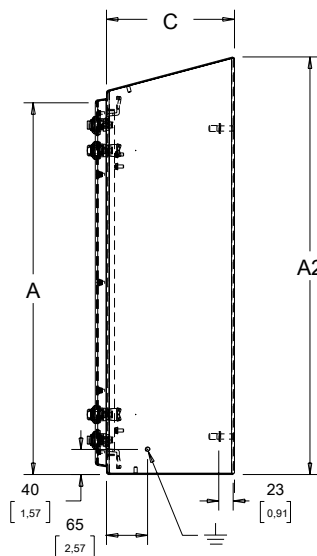
FOLLETO: HS1

Producto estándar

Número de catálogo	A x B x C in (mm)	Panel	Panel conductivo	Panel de acero inoxidable	A2 in (mm)	Cant. de pestillos	Junta de reemplazo
HSDH161608SS	16,00 x 16,00 x 8,00 406 x 406 x 203	A16P16	A16P16G	A16P16SS6	18,11 460	2	HSDH1616GSK
HSDH201608SS	20,00 x 16,00 x 8,00 508 x 406 x 203	A20P16	A20P16G	A20P16SS6	22,11 562	2	HSDH2016GSK
HSDH202008SS	20,00 x 20,00 x 8,00 508 x 508 x 203	A20P20	A20P16G	A20P16SS6	22,11 562	4	HSDH2020GSK
HSDH202010SS	20,00 x 20,00 x 10,00 508 x 508 x 254	A20P20	A20P16G	A20P16SS6	22,68 576	4	HSDH2020GSK
HSDH242008SS	24,00 x 20,00 x 8,00 610 x 508 x 203	A24P20	A24P20G	A24P20SS6	26,11 663	4	HSDH2420GSK
HSDH242010SS	24,00 x 20,00 x 10,00 610 x 508 x 254	A24P20	A24P20G	A24P20SS6	26,68 678	4	HSDH2420GSK
HSDH242012SS	24,00 x 20,00 x 12,00 610 x 508 x 305	A24P20	A24P20G	A24P20SS6	27,21 691	4	HSDH2420GSK
HSDH242408SS	24,00 x 24,00 x 8,00 610 x 610 x 203	A24P24	A24P24G	A24P24SS6	26,11 663	4	HSDH2424GSK
HSDH242410SS	24,00 x 24,00 x 10,00 610 x 610 x 254	A24P24	A24P24G	A24P24SS6	26,68 678	4	HSDH2424GSK
HSDH242412SS	24,00 x 24,00 x 12,00 610 x 610 x 305	A24P24	A24P24G	A24P24SS6	27,21 691	4	HSDH2424GSK
HSDH302408SS	30,00 x 24,00 x 8,00 762 x 610 x 203	A30P24	A30P24G	A30P24SS6	32,11 816	4	HSDH3024GSK
HSDH302412SS	30,00 x 24,00 x 12,00 762 x 610 x 305	A30P24	A30P24G	A30P24SS6	33,21 844	4	HSDH3024GSK
HSDH363012SS	36,00 x 30,00 x 12,00 914 x 762 x 305	A36P30	A36P30G	A36P30SS6	39,21 996	5	HSDH3630GSK
HSDH363016SS	36,00 x 30,00 x 16,00 914 x 762 x 406	A36P30	A36P30G	A36P30SS6	40,28 1023	5	HSDH3630GSK
HSDH423612SS	42,00 x 36,00 x 12,00 1067 x 914 x 305	A42P36	A42P36G	A42P36SS6	45,21 1148	7	HSDH4236GSK
HSDH423616SS	42,00 x 36,00 x 16,00 1067 x 914 x 406	A42P36	A42P36G	A42P36SS6	46,28 1176	7	HSDH4236GSK
HSDH483612SS	48,00 x 36,00 x 12,00 1219 x 914 x 305	A48P36	A48P36G	A48P36SS6	51,21 1301	7	HSDH4836GSK
HSDH483616SS	48,00 x 36,00 x 16,00 1219 x 914 x 406	A48P36	A48P36G	A48P36SS6	52,28 1328	7	HSDH4836GSK



89166428



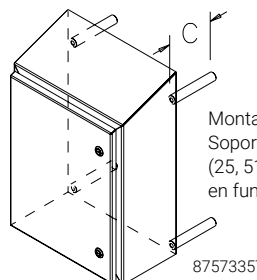
JUEGO INDEPENDIENTE IP69K



FOLLETO: HSY

Producto estándar

Número de catálogo	C in (mm)
HSSOK2SS	2,00 51
HSSOK4SS	4,00 102



Montaje independiente
Soportes C=1, 2, 4 o 6 in
(25, 51 102 o 152 mm),
en función del modelo.

JUNTA DE SILICONA DE REEMPLAZO APROBADA POR LA FDA PARA GABINETES CON TAPA CON BISAGRAS



FOLLETO: HSY

Producto estándar

Número de catálogo	Dimensiones del gabinete (A x B) in (mm)
HSDH1616GSK	16,00 x 16,00 406 x 406
HSDH2016GSK	20,00 x 16,00 508 x 406
HSDH2020GSK	20,00 x 20,00 508 x 508
HSDH2420GSK	24,00 x 20,00 610 x 508
HSDH2424GSK	24,00 x 24,00 610 x 610
HSDH3024GSK	30,00 x 24,00 762 x 610
HSDH3630GSK	36,00 x 30,00 914 x 762
HSDH4236GSK	42,00 x 36,00 1067 x 914
HSDH4836GSK	48,00 x 36,00 1219 x 914

Notas