

CADDY  
ERICO  
HOFFMAN  
RAYCHEM  
SCHROFF  
TRACER

Nuestra potente cartera de marcas:

**Asia**  
Shanghai, P.R. China  
Singapur  
Shin-Yokohama, Japón  
Seúl, Corea  
Qingdao  
Tel: +86.21.2412.6943  
Tel: +65.6768.5800  
Tel: +81.45.476.0271  
Tel: +82.2.2129.7755  
Tel: +86.532.8771.6101

**Europa**  
Betschdorf, Francia  
Straubenhardt, Alemania  
Dzierzoniów, Polonia  
Assago, Italia  
Tel: +33.3.88.90.64.90  
Tel: +49.7082.794.0  
Tel: +48.74.64.63.900  
Tel: +39.02.5776151.224

**Sudamérica**  
São Paulo, Brasil  
Boituva, Brasil  
Tel: +55.11.5184.2100  
Tel: +55.15.3363.9148

**Norteamérica**  
Minneapolis, MN  
Ciudad de México, México  
Toronto, Canadá  
Tel: +1.763.421.2240  
Tel: +52.55.5280.1449  
Tel: +1.416.289.2770

# HyShed



La solución integral de gabinetes para aplicaciones de lavado a presión de mayor clasificación en la industria.

## Aporte una solución radical para las necesidades de sus clientes

### Destinatarios

#### Principales:

- Usuarios finales
- OEM
- Ingenieros
- Personal de mantenimiento

#### Secundarios:

- Especificadores
- Tiendas eléctricas

#### Responsables clave de decisiones:

- Ingenieros de especificaciones
- Ingenieros corporativos de grandes empresas
- Gerentes de mantenimiento y aplicaciones sanitarias
- Gerentes de compra

### Mercados

#### Principales:

- Alimentos y bebidas
- Carnes, frutas y verduras
- Procesamiento

#### Secundarios:

- Minería
- Industria metalúrgica
- Industria marítima

### Máxima protección

#### Ofrece ciclos de vida útil más prolongados para controles y unidades

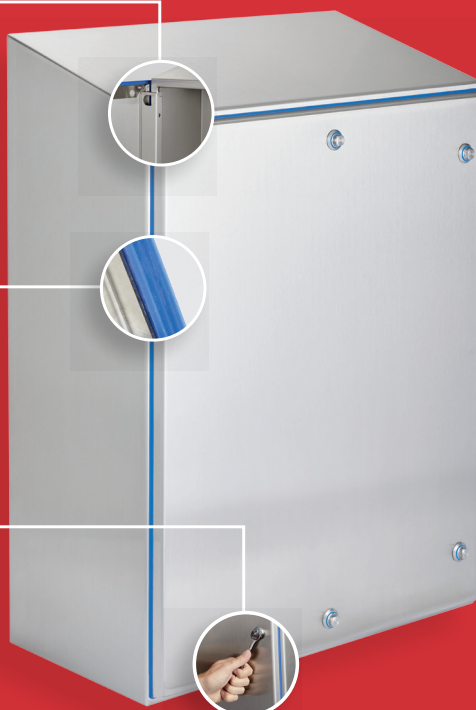
- Cierre hermético y anticorrosión que mejora la seguridad de los controles y las unidades clave

#### Elimina los puntos críticos de acumulación de bacterias y protección anticorrosión

- Cubierta superior inclinada
- Junta de silicona de reemplazo color azul aprobada por la FDA
- Paneles y herrajes fabricados totalmente con acero inoxidable grado 304
- Diseño mejorado que promueve la asepsia

#### Mantenimiento simplificado y más rápido

- Elimina cualquier paso manual antes y después de la operación de lavado a presión
- Junta de silicona aprobada por la FDA fácil de limpiar, mantener y colocar
- Pestillos y tornillos compatibles con herramientas estándar



### Cinco iniciadores de conversaciones

#### Usted o sus clientes...

1. ¿Recubre los gabinetes, impermeabiliza las puertas una vez cerradas o aplica cualquier otra técnica durante las tareas de lavado a presión de rutina?
2. ¿Pierde tiempo de producción debido a daños o corrosión provocados por el agua o juntas, pestillos o bisagras defectuosos?
3. ¿Invierte bastante tiempo en reemplazar, limpiar y mantener o colocar juntas en los gabinetes?
4. ¿Cuenta con un espacio disponible reducido y necesita contar con formas para maximizar el espacio del panel posterior?
5. ¿Necesita o está interesado en adquirir un equipo con clasificación IP69K?

# nVent HOFFMAN ofrece la mejor protección de la industria en toda su gama de productos

Protección de alto nivel	
<b>HOFFMAN</b>	<b>RITTAL</b>
HyShed (TB y TT)	TB (TB y TT)
IP69K	IP69K
IEC 60529	IP66 e IP69
Certificación de calidad para los componentes del sistema según la norma 3-A	SI
Certificación NSF	SI
Tipo 4X	Homologado por UL Homologado por cUL NEMA

Protección de nivel medio	
<b>HOFFMAN</b>	<b>WaterShield</b>
..	..
IP66	IP66
..	..
SI	SI
Homologado por UL Homologado por cUL NEMA	Homologado por UL Homologado por cUL NEMA

Protección de nivel base		
<b>HOFFMAN</b>	<b>RITTAL</b>	<b>SAGINAW</b>
Concept con cubierta superior inclinada	WMS con cubierta superior inclinada	Enviroline con cubierta superior inclinada
..	..	..
IP66	IP66	IP66
..	..	..
..	..	..
Homologado por UL Homologado por cUL CSA NEMA	Homologado por UL Homologado por cUL NEMA	Homologado por UL Homologado por cUL CSA NEMA

Características clave por clase de cliente						
Usuario final	OEM	Ingeniero	Personal de mantenimiento	Especificadores	Tiendas eléctricas	
•	•	•	•	✓	•	•
•	•	•	•	✓	•	•
•	•	•	•	✓	•	•
•	•	•	•	✓	•	•

Diseño	
Material	Acero inoxidable grado 304
Acabado <sup>1</sup>	Acabado para aplicaciones sanitarias n.º 4
Grados de inclinación de la cubierta superior <sup>2</sup>	TB: 15° TT: 10°
Asiento voladizo <sup>3</sup>	No
Material de la junta <sup>4</sup>	Silicona aprobada por la FDA
Color de la junta <sup>5</sup>	Azul 287, marca Pantone
Oficios de montaje <sup>6</sup>	No
Tipo de pestillo/tornillo	TB: cuarto de vuelta de Al grado sanitario TT: perno hexagonal de Al grado sanitario, colocado
Diseño del pestillo	Superficie sin hendiduras, se abre con herramientas estándar
Tipo de bisagra	De montaje interno, bisagra de Al resistente de una pieza
Panel posterior incluido <sup>7</sup>	No

Acero inoxidable grado 304	Acabado cepillado, grano 4
Brida inclinada 20° por collarín También con inclinación	No
Espuma de embalaje en aerosol	Negro
SI	SI
Cuarto de vuelta de Al	Inclinado, se abre con un destornillador
Bisagra tipo bala con aislación por puerta	No

Acero inoxidable grado 304 Acero inoxidable grado 316L disponible a pedido	Acabado cepillado, grano 4	Acero inoxidable grado 304 Acero inoxidable grado 316L	Acabado cepillado, grano 4	Acero inoxidable grado 304
20°	20°	20°	15°	15°
No	SI	No	No	No
Espuma de embalaje en aerosol	Negro	Espuma de embalaje en aerosol	Negro	Espuma de embalaje en aerosol
SI	SI	Remache y tuerca ciegos	SI	SI
Cuarto de vuelta de Al	Cuarto de vuelta de Al	Cuarto de vuelta de Al	Cuarto de vuelta color negro	Cuarto de vuelta color negro
Inclinado engrasado con la puerta, se abre con un destornillador	Inclinado, se abre con un destornillador	Inclinado, se abre con un destornillador	Inclinado, se abre con un destornillador	Inclinado, se abre con un destornillador
Bisagra de cazoleta	Bisagra de cazoleta	Bisagra de cazoleta	Bisagra de cazoleta	Bisagra de cazoleta
No	SI	SI	No	No

•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•

Dimensiones	
Cantidad de dimensiones	TB: 18 TT: 5
Dimensión más pequeña	TB: 16 x 16 x 8 TT: 7 x 4 x 4
Dimensión más grande	TB: 48 x 36 x 16 TT: 15 x 12 x 8

22	8 x 6 x 4
60 x 36 x 16	60 x 36 x 16

17	17	24
16 x 12 x 8	16 x 12 x 8,3	16 x 12 x 8
36 x 36 x 12	59 x 35 x 16	60 x 36 x 16

•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•

- Notas:**
- 1 En el acabado para aplicaciones sanitarias n.º 4, se utilizan granos de pulido más finos, los cuales ofrecen una mayor protección anticorrosiva, contra la entrada de humedad y contra la acumulación de partículas.
  - 2 Una inclinación de menor grado ayuda a maximizar el espacio del panel posterior y a reducir el espacio, así como a prevenir la acumulación de líquidos o partículas.
  - 3 El asiento puede dificultar la limpieza en el área entre la parte inferior del asiento y la parte superior de la puerta del gabinete.
  - 4 La silicona es fácil de reemplazar, no se altera debido a los efectos de agentes químicos, ofrece una vida útil más prolongada y evita la acumulación de humedad y bacterias.
  - 5 Por lo general, cualquier otro color que no sea azul de grado sanitario no se detecta con facilidad mediante los equipos de escaneo de alimentos de uso más frecuente.
  - 6 Los gabinetes sin orificios de montaje se pueden montar por soldadura con mayor facilidad.
  - 7 La posibilidad de pedir los paneles posteriores por separado permite que los clientes los utilicen cuando los necesitan y reduce el espacio de almacenamiento.

Mejor característica

AI

Acero inoxidable

TB Tapa con bisagra

TT Tapa con tornillo

-- No corresponde

Producto más vendido

Importante