

## Especificación de ingeniería

Nombre del trabajo \_\_\_\_\_

Contratista \_\_\_\_\_

Lugar del trabajo \_\_\_\_\_

Autorización \_\_\_\_\_

Ingeniero \_\_\_\_\_

N.º de orden de compra del contratista \_\_\_\_\_

Autorización \_\_\_\_\_

Representante \_\_\_\_\_

# Serie PWHS

## Bastidores para filtros de acero inoxidable de calidad comercial

Tamaño de conexión: 1" NPT – Brida de 4"

Velocidades de caudal: hasta 600 gpm (2271 lpm)

Bastidores para filtros de acero inoxidable de excelente calidad con cierres de tapas con fleje firmes, seguros y fáciles de instalar. La serie PWHS es compatible con una amplia variedad de cartuchos de doble extremo abierto para aplicaciones de filtrado de líquidos.

### Características

- 100% acero inoxidable para mayor duración
- Construido de acero inoxidable 304
- El práctico cierre de tapa con fleje es estándar para el reemplazo fácil del cartucho
- Los accesorios de la tubería son de fácil alcance para una instalación simple
- La placa superior regulable acepta cartuchos de diferentes longitudes para brindar más opciones
- Se proporcionan dos drenajes para líquidos limpios y sucios
- Hay patas y pestañas de montaje disponibles
- Se proporcionan sellos filosos en ambos extremos de todos los cartuchos DOE (de doble extremo abierto) para el mejor rendimiento
- Clasificados para temperatura de 212°F (100°C). (Sin rodillos de sujeción de plástico)
- Clasificación de presión de 150 psi (10.3 bar)
- Película de poliuretano protectora sobre el acabado estándar de acero inoxidable

### Especificaciones

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Material:                 | Acero inoxidable 304   |
| Clasificación de presión: | Los bastidores están clasificados para presiones de 150 psi (10.3 bar)       |
| Temperatura:              | Los bastidores están clasificados para temperaturas de 212°F (100°C)         |
| Sellos de las juntas:     | Buna-N es el estándar.   |
| Acabado:                  | Una película de poliuretano protectora sobre el acero es el acabado estándar |
| Velocidades de caudal:    | Consulte las tablas del producto en la página 2                              |
| Tipos de cartuchos:       | Los bastidores están diseñados para admitir cartuchos DOE.                   |

**WATTS®**  
pure water



PWHS12X3



PWHS12X4

### ⚠ ADVERTENCIA

No utilice con agua que sea microbiológicamente insegura o de una calidad desconocida sin la desinfección adecuada antes o después del sistema.

### AVISO

La información de este documento no está pensada para reemplazar la información disponible completa sobre la seguridad y las instrucciones de instalación o la experiencia de un instalador de productos capacitado. Debe leer por completo todas las instrucciones de instalación y la información de seguridad del producto antes de comenzar su instalación.

# Filtros comerciales



4 y 5 cartuchos



12 cartuchos



22 cartuchos



Serie Premium

## Bastidores para filtros de acero inoxidable para varios cartuchos de calidad comercial (304SS)

| N.º DE MODELO | CIRCUNFERENCIA | VELOCIDAD DE CAUDAL MÁX. PLEGADO |      | VELOCIDAD DE CAUDAL MÁX. EN PROFUNDIDAD |      | TAMAÑO DE LA TUBERÍA | TAMAÑO DE DRENAJE (NPT) | CANT. DE CARTUCHOS ESTÁNDAR | OPCIONES DE CARTUCHO (LONGITUDES) |           |
|---------------|----------------|----------------------------------|------|---|------|----------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------|
|               |                | gpm                              | lpm  | gpm                                     | lpm  |                      |                         |                             | in                                | mm        |
| PWHS4X1       | 4              | 25                               | 95   | 25                                      | 95   | 1" NPT               | ½"                      | 4                           | 9¾" - 10"                         | 248 - 254 |
| PWHS5X1       | 5              | 30                               | 113  | 25                                      | 95   | 2" NPT               | ½"                      | 5                           | 9¾" - 10"                         | 248 - 254 |
| PWHS4X2       | 4              | 60                               | 227  | 40                                      | 151  | 2" NPT               | ½"                      | 4                           | 20"                               | 508       |
| PWHS4X3       | 4              | 90                               | 341  | 60                                      | 227  | 2" NPT               | ½"                      | 4                           | 29¼" ó 30"                        | 743 ó 761 |
| PWHS4X4       | 4              | 120                              | 454  | 80                                      | 363  | 2" NPT               | ½"                      | 4                           | 40"                               | 1016      |
| PWHS5X4       | 5              | 150                              | 568  | 100                                     | 379  | 2" NPT               | ½"                      | 5                           | 40"                               | 1016      |
| PWHS12X3      | 12             | 250                              | 946  | 180                                     | 681  | Brida de 3"          | ½"                      | 12                          | 29¼" ó 30"                        | 743 ó 761 |
| PWHS12X4      | 12             | 300                              | 1135 | 240                                     | 908  | Brida de 3"          | ½"                      | 12                          | 40"                               | 1016      |
| PWHS22X3      | 22             | 500                              | 1893 | 330                                     | 1249 | Brida de 4"          | ½"                      | 22                          | 29¼" ó 30"                        | 743 ó 761 |
| PWHS22X4      | 22             | 600                              | 2271 | 440                                     | 1665 | Brida de 4"          | ½"                      | 22                          | 40"                               | 1016      |

## Bastidores de la serie Premium con patas de montaje y medidores de presión (304SS)

| N.º DE MODELO | CIRCUNFERENCIA | VELOCIDAD DE CAUDAL MÁX. PLEGADO |     | VELOCIDAD DE CAUDAL MÁX. EN PROFUNDIDAD |     | TAMAÑO DE LA TUBERÍA | TAMAÑO DE DRENAJE (NPT) | CANT. DE CARTUCHOS ESTÁNDAR | OPCIONES DE CARTUCHO (LONGITUDES) |           |
|---------------|----------------|----------------------------------|-----|---|-----|----------------------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|-----------|
|               |                | gpm                              | lpm | gpm                                     | lpm |                      |                         |                             | in                                | mm        |
| PWHS4X2       | 4              | 60                               | 227 | 40                                      | 151 | 2" NPT               | ½"                      | 4                           | 20"                               | 508       |
| PWHS5X3       | 5              | 120                              | 454 | 75                                      | 284 | 2" NPT               | ½"                      | 5                           | 29¼" ó 30"                        | 743 ó 761 |
| PWHS5X4       | 5              | 150                              | 568 | 100                                     | 388 | 2" NPT               | ½"                      | 5                           | 40"                               | 1016      |
| PWHS7X4       | 7              | 200                              | 946 | 140                                     | 530 | 2" NPT               | ½"                      | 7                           | 40"                               | 1016      |

Nota: Las velocidades de caudal que se muestran arriba son solo aproximadas. Las velocidades de caudal reales se basan en el tipo de cartucho, la capacidad de filtrado en micrones, el contenido de sólidos y otra serie de factores.



EE. UU.: T: (800) 224-1299 • Watts.com/PureWater

Canadá: T: (905) 332-4090 • Watts.ca

América Latina: T: (52) 55-4122-0138 • Watts.com/PureWater