

HENDRICKSON

FC71 Adaptador para Tuberías Verticales
FC76 Surtidor de Burbujeo de Aire

FC71 Adaptador para Tuberías Verticales

- Mejora la uniformidad del molde del rociador.
- Controla la boquilla de niebla y conserva el agua.
- La unidad MIPT de 1/2" encaja para dar continuidad al flujo de las tuberías de irrigación con una sección de la unidad FIPT de 1/2".
- Disponible en frecuencias de caudal de 0,15, 0,25, 0,50, 1,0, 2,0 GPM.

El FC71 proporciona un control de flujo predeterminado para tuberías de 1/2 pulgada. Tanto los sistemas nuevos como aquéllos ya existentes pueden lograr un balance, corrigiendo las elevaciones de terrenos, variaciones de presión o problemas de diseño. Los aspersores con el Regulador de Flujo FC71 no necesitan ser ajustados, ayudan a controlar la niebla y reducen los costos de mantenimiento. Este regulador de flujo está señalado con un color específico para que sea identificado fácilmente y, se instala rápidamente a un bajo costo.

Aplicaciones

- Aspersores para Rociado/Burbujeadores a 2 GPM
- Irrigación sobre laderas
- Burbujeadores existentes
- Aspersores de bajo volumen/Cabezales para rociadores

FC76 Surtidor de Burbujeo de Aire

- Frecuencia de caudal consistente que compensa la variación de presión causada por elevaciones de terreno o pérdidas por fricción.
- Se ajusta a todas las tuberías verticales estándares de 1/2".
- Disponibles en frecuencias de caudales de 0,15, 0,25, 0,50, 1,0, 2,0 GPM.
- Se logra el flujo deseado por acción suave y burbujeante.

Esta unidad ofrece un flujo de agua suave y constante en el sistema, con niveles de presión hasta de 100 PSI. La válvula FC76 no posee partes móviles y no requiere de un servicio de mantenimiento y ajuste. El diseño simple y patentado de la FC76 ofrece al usuario un control de flujo preciso y consistente. El flujo de agua suave y medido utiliza las fuentes de agua eficientemente.

Applications

- Agricultura
- Comercial/Institucional
- Residencial



 **HENDRICKSON
BROS.**

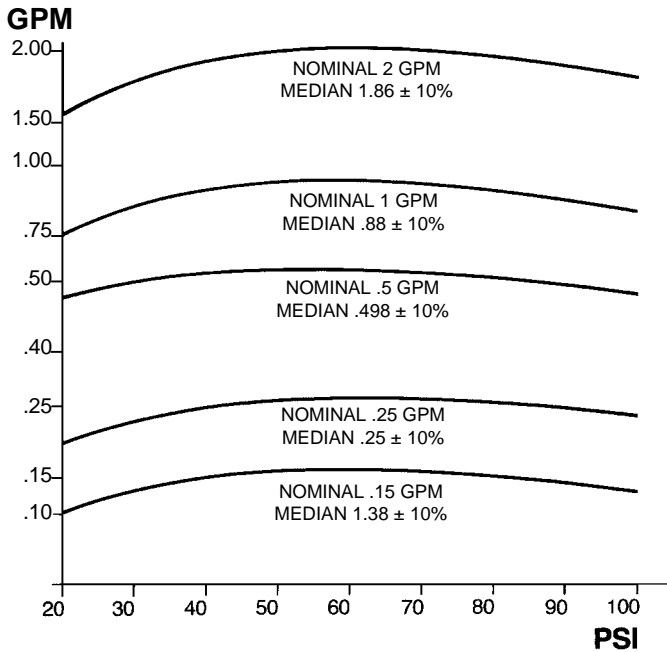
2931 Rimpau Avenue, Corona, CA 92881-3625
(951) 737-6822 • Fax (951) 737-9151
www.hendricksonbros.com

©1993 Hendrickson Bros.

Adaptador para el Control de Flujo en Tuberías Verticales/Burbujeador

Performance Chart

20–100psi



Nota: Los caudales fueron establecidos después de 10 minutos de estabilización en cada punto de presión a 75°F. Recorridos más extensos a alta presión o a temperaturas más altas producirán frecuencias de caudales un poco más bajas.

Especificaciones

| | | |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Materiales: | FC71 | FC76 |
| Cuerpo | Materiales Plástico ABS Químicos No Tóxicos/ Resistente a Impactos | |
| Control de Flujo | Cloruro de Polivinilo Flexible, Intercambiable | |
| Filtro de Pantalla | Resistente a Químicos, 20 mesh, 2,8 pulgadas cuadradas de área de Filtración | |
| Entrada | Unidad FIPT de 1/2" | Unidad FIPT de 1/2" |
| Salida | Unidad MIPT de 1/2" | |
| Altura Total | 2,90" | 2,95" |
| Diámetro Externo | 1,03" | 1,03" |
| Amplitud de Presión | 18 PSI a 100 PSI (1-6 Barras) | |

Información para Realizar Pedidos

| Frecuencia de Caudal | Tubería Vertical FC71 | Burbujeador FC76 |
|----------------------|-----------------------|------------------|
| 0,15 GPM Azul | FC71/0,15 | FC76/0,15 |
| 0,25 GPM Amarillo | FC71/0,25 | FC76/0,25 |
| 0,50 GPM Blanco | FC71/0,50 | FC76/0,50 |
| 1,00 GPM Gris | FC71/1,00 | FC76/1,00 |
| 2,00 GPM Verde | FC71/2,00 | FC76/2,00 |

MADE IN USA
Patent No. 4,105,050



2931 Rimpau Avenue, Corona, CA 92881-3625
(951) 737-6822 • Fax (951) 737-9151
www.hendricksonbros.com

©1993 Hendrickson Bros.