

CARACTERÍSTICAS GENERALES



- Descalcificador compacto de moderno diseño.
- Display LCD con botonera táctil.
- 7 idiomas de programación.
- Tornillo de mezcla de agua dura en la propia válvula (Mixing).
- Regeneración en UF con selección de contralavados opcionales.
- Corte de suministro de agua por exceso de tiempo en servicio.
- Corte de suministro de agua por exceso de caudal.
- Detector de fugas externo (opcional).
- Desinfección de resinas por clorador salino.
- Aviso de falta de sal y agotamiento de resinas.
- By-pass incluido K70D.
- Sonda de aspiración con boya de seguridad.
- Conector de señal de salida (b01, b02)

CARACTERÍSTICAS VÁLVULA K79D3

DISPLAY K79D3 ¾ UF
(imagen no contractual)



BY-PASS K70D



- Programador electrónico con pantalla retroiluminada alfanumérica. Tecnología LCD. Permite programar en segundos.
- Programación hasta en 7 idiomas.
- Configuración mediante teclado y retención de datos en memoria no volátil.
- Regeneración UF
- Sistema de distribución hidráulica con cierres cerámicos.
- Batería mantenimiento horario hasta 72 horas.
- Bloqueo automático del teclado.
- Medición de flujo en continuo.
- Función ahorro agua de contra/lavado. Permite programar el contralavado cada 2 o más regeneraciones.
- Control predictivo del inicio de regeneración.
- Alarma de falta de sal.
- Mantiene los parámetros de programación.
- Mixing en frontal para facilitar ajuste del residual.
- Incluye ByPass K70D.
- NO incluye tubo distribuidor ni crepinas inferior y superior.

Rev. V02 29/05/2023

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES HIDRÁULICAS

MODELO:	1000JH 12L K79BD3H UF	1500JH 30L K79BD3H UF
REFERENCIA:		
RESINA:	Standard	Standard
VOLUMEN RESINA:	12 Lts	30 Lts
BOTELLA:	10 x 13"	8 x 35"
CAUDAL (agua descalcificada):	2 m3/hora	1,25 m3/hora
CAPACIDAD DE INTERCAMBIO (Hf x M3)	144	144
CONSUMO SAL/REGENERACIÓN:	1,2 Kg	2,3 Kg
CAPACIDAD DEPÓSITO DE SAL (aprox.):	50 Lts	75 Lts
DIMENSIONES (mm):	590x320x492,5	1116x320x450
PESO NETO (sin sal):	24 Kg	37 Kg

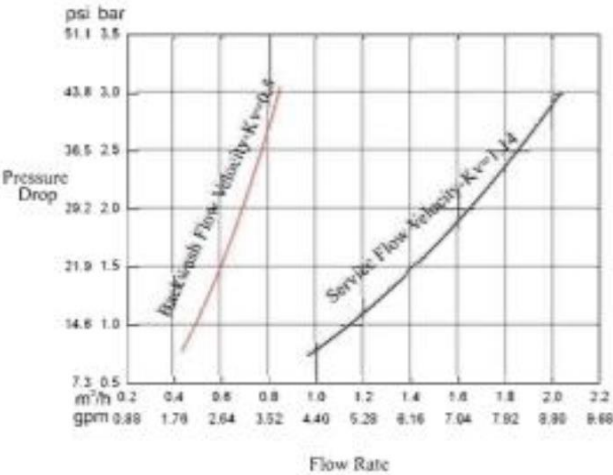
CARACTERÍSTICAS VÁLVULA CONTROL

MODELO:	K 79D3 ¾ UF
REFERENCIA:	
BYPASS CON MIXING:	K70 D
DISPLAY DATOS FUNCIONAMIENTO:	LCD
PROGRAMACIÓN CONTRALAVADOS:	Si
CONEXIONES ENTRADA/SALIDA:	¾" M
CONEXIÓN DESAGÜE:	½" M
CONEXIÓN BOTELLA:	2,5" SUPERIOR
CREPINAS:	CREPINA SUPERIOR (C-712014) CREPINA INFERIOR (C-716172)
SISTEMA INYECTOR SALMUERA:	3/8" M
DIÁMETRO TUBO DISTRIBUIDOR:	1,05" (32mm) (C-712138 para botellas de 6"-12" y C-712139 para botellas de 12")
CAUDAL MÁXIMO:	2 m3/hora
DIÁMETRO TANQUES RESINA:	6" – 12"
PRESIÓN DE TRABAJO:	2 – 6 bar
TEMPERATURA DE TRABAJO:	5 – 50 ºC

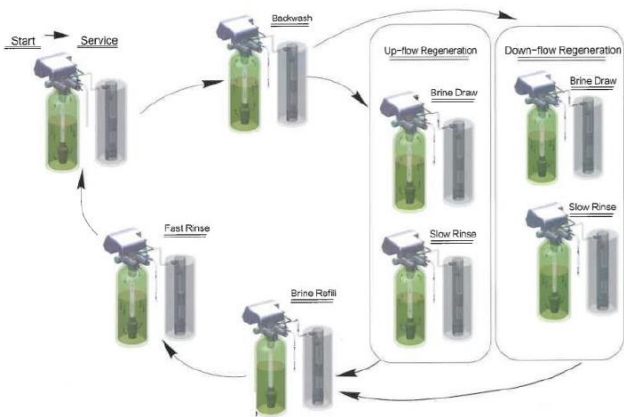
Rev. V02 29/05/2023



CURVA CAÍDA DE PRESIÓN-CAUDAL



FUNCIONAMIENTO



Rev. V02 29/05/2023



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105085448