

# Ablandador de agua residencial HF 1600 / HF 2100 / HF 2500



Hidraulic Supply  
INSUMOS INDUSTRIALES

## Consecuencias con AGUA DURA



## Resultados con AGUA ABLANDADA



- ✓ COMPACTO
- ✓ FACIL DE USAR
- ✓ CONTADOR VOLUMETRICO
- ✓ CAUDALES DE SERVICIO 1,6 y 2,5 m3/hs
- ✓ VOLUMEN DE RESINA DE 12,5 y 22 litros
- ✓ EVITA EL PASAGE DE AGUA DURA CUANDO REGENERA
- ✓ BY PASS INCORPORADO
- ✓ CONEXION PARA SWITCH
- ✓ SALERO INCORPORADO (25Kg)

### ● ¿Qué es el SARRO?

Se conoce como "SARRO" a las sales de calcio y magnesio que contiene el AGUA DE RED. Dichas sales, también conocidas como dureza, son las que generan las incrustaciones en las instalaciones de una casa.

### ● ¿Qué es y cómo funciona un ABLANDADOR?

Es un equipo automático que posee en su interior un material (resina) que elimina el sarro y entrega agua blanda.

### ● ¿Qué mantenimiento requiere un ABLANDADOR?

El mantenimiento consiste en realizar la recarga de sal gruesa (cloruro de sodio) en el equipo. La sal gruesa se utiliza para regenerar o limpiar la resina en función al consumo de agua.



Sistema de Gestión de  
de Calidad Certificada

# Ablandador de agua residencial HF 1600 / HF 2100 / HF 2500



Hidraulic Supply  
INSUMOS INDUSTRIALES

## ● Beneficios del AGUA ABLANDADA

- ✓ Incrementa la vida útil de los electrodomésticos.
- ✓ Evita las incrustaciones y manchas en piletas, vajilla, grifería, etc.
- ✓ Disminuye el consumo de detergentes y jabones.
- ✓ Logra una piel suave y cabello brillante.
- ✓ Mantiene el brillo de la ropa.
- ✓ Evita incrustaciones en tuberías, evitando su deterioro y la restricción de flujo de agua.

## ● Tabla orientativa para selección de modelos

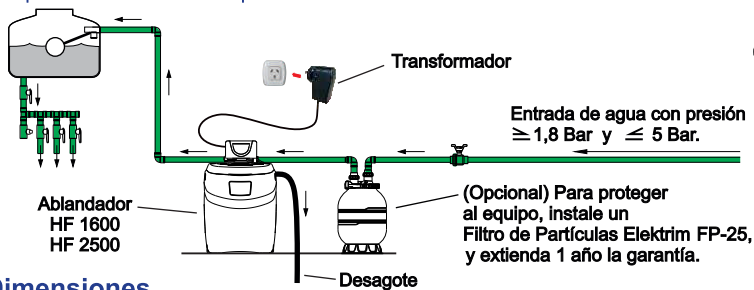
dureza (ppm)	100	200	300	400	500
Modelos	m3	m3	m3	m3	m3
HF 1600	6,25	3,12	2,08	1,56	1,25
HF 2100	8,80	4,40	2,93	2,20	1,76
HF 2500	10,50	5,25	3,50	2,62	2,10
dureza (ppm)	600	700	800	900	1000
Modelos	m3	m3	m3	m3	m3
HF 1600	1,04	**	**	**	**
HF 2100	1,47	1,26	1,1	1	**
HF 2500	1 75	1 50	1,31	1,16	1,05

\*\* No se recomienda con esta dureza.

Nota: El consumo estimado de cada persona es de 200 Lts./día aprox.

## ● Esquema de instalación básica para tanque elevado

Adaptable a instalaciones pre existentes o nuevas.



## ● Dimensiones

Modelo	Código	Dimensiones (mm)									Caudal servicio (m3/hs)	Tensión (V)	
		A	B	C	D	E	F	G	H	I			Ø
HF 1600/2100	335-056	548	656	418	494	490	180	70	708	-	3/4"	1,5	220
HF 2500	335-057	550	710	418	560	490	180	70	708	40	1"	2	

(\* ) Utilizar transformador provisto.

