

Flamingo



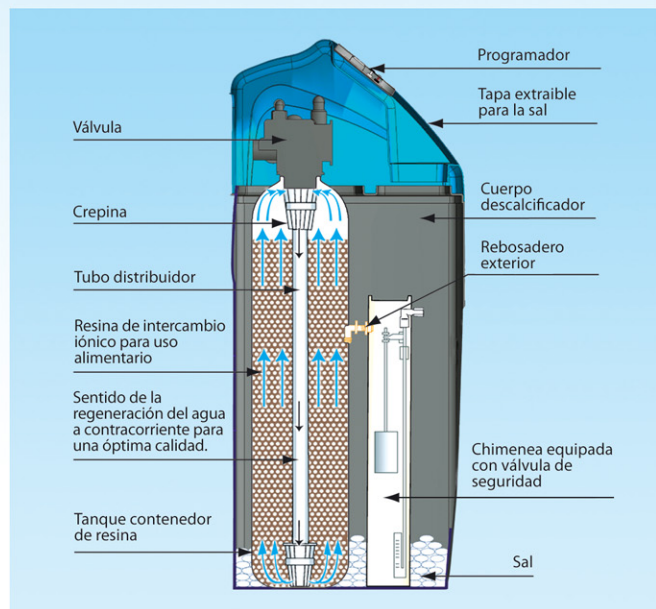
**INSOL**  
DIVISIÓN DOMÉSTICA



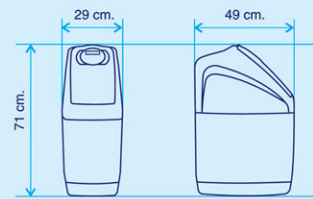
Respetamos el Medioambiente

## características técnicas

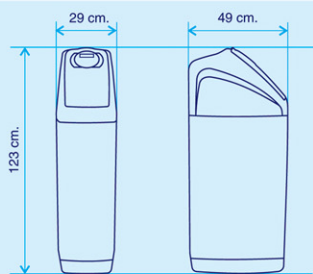
Modelos	Flamingo C16	Flamingo C25	Flamingo C38
Volumen de resina (litros)	16	25	38
Capacidad intercambio (°Hf x m <sup>3</sup> @ Consumo sal (kg))	80 @ 1.6	125 @ 2.5	190 @ 3.8
SERVICIO: Caudal (m <sup>3</sup> /h) Pérdida de carga (kg/cm <sup>2</sup> )	1,6 0,4	2,5 0,5	3,8 0,5
VÁLVULA: Caudal (m <sup>3</sup> /h) Pérdida de carga (kg/cm <sup>2</sup> )	6 1	6 1	6 1
MÍNIMO: Caudal (m <sup>3</sup> /h)	0,1	0,1	0,1
Consumo agua por regeneración (lts)	97	106	172
Dimensión tanque de resinas (mm) Ø - H	257 - 432	206 - 889	257 - 889
Capacidad depósito sal (kg)	25	75	75
Cloro máximo (ppm)	2	2	2
Cantidad máx. de hierro en el agua (ppm-Fe2+)	0,2	0,2	0,2
Presión de trabajo (kg/cm <sup>2</sup> ) Mín. - Máx.	1,4 - 8,6	1,4 - 8,6	1,4 - 8,6
Temperatura de trabajo (°C) Mín. - Máx.	4 - 43	4 - 43	4 - 43
Ø Conexión	1"	1"	1"
Tensión eléctrica	220-12V/50Hz	220-12V/50Hz	220-12V/50Hz



Dimensiones FLAMINGO C11-C16



Dimensiones FLAMINGO C25-C38



Distribuido por:

**INSOL**  
Pollet Water Group



# Flamingo

## descalcificador compacto

*La evolución*

- ahorro de sal y de agua
- bajo consumo
- estadístico proporcional
- información S.A.T.

**2+2**  
AÑOS de GARANTÍA



ALTA  
TECNOLOGÍA

SISTEMA  
PATENTADO

technology  
**Clack**

www.insolpwg.com





## ¿Por qué un descalcificador FLAMINGO?

- El contenido de cal en el agua es un factor agravante en los casos de sequedad de la piel y otros problemas dermatológicos. En este caso, el descalcificador FLAMINGO, aportará un verdadero bienestar.

- Evita las manchas antiestéticas en la grifería, paredes de la ducha, lavabo, azulejos, etc.



## La protección, la economía y la ecología

- La cal es un aislante, por lo que la producción de agua caliente, protegida por el descalcificador FLAMINGO es mucho más económica (**ahorro de hasta un 50%**).
- Protección completa de sus instalaciones frente a las incrustaciones en los conductos y las uniones..., acumulador de agua caliente, calderas, válvulas de las tuberías, lavadora, lavavajillas, etc.
- Respeto al medio ambiente por la reducción importante en el consumo de diversos productos en las tareas domésticas (limpieza, lavado, champús, jabones ...)



## ¿Cómo funciona el descalcificador FLAMINGO?

Su principio de funcionamiento se basa en la resina de intercambio iónico. El agua dura pasa a través del lecho de resina cargada con iones de sodio. Los iones de calcio y magnesio, que originan la cal, son intercambiados por iones de sodio. Luego, cuando las resinas están saturadas se regeneran con una solución de agua salada llamada salmuera; el equipo está listo para volver a descalcificar.

**Hasta un 50% de ahorro energético y de agua.**

**FLAMINGO es la evolución !!**



**2+2**  
AÑOS de GARANTÍA



technology  
**Clack**

Alta tecnología para conseguir el más bajo consumo y el más fácil manejo.

- Fácil de programar, simplifica su vida, recordando de forma, inteligente, su necesidad de mantenimiento.

## Las mejores prestaciones:

- Programador proporcional/estadístico.
- Resina: 16, 25 y 38 litros.
- 9 Ciclos programables.
- Alarma de mantenimiento con inserción de nombre y número de teléfono en pantalla.
- Diagnóstico.
- Información de históricos.
- Memoria de programa no volátil.
- 48 horas de memoria de reloj por falta de corriente.
- Regeneración contra-corriente.
- Llenado del depósito de sal con agua descalcificada.
- Mezclador de dureza.
- Equipado de serie con By-pass + boya de seguridad.
- Conexión 1".

## Con la máxima eficacia y beneficios...

- La vida de su ropa se prolongará mucho más.
- Economizará energía al calentar el agua.
- El agua descalcificada con FLAMINGO reduce la cantidad de productos necesarios en el aseo personal y la limpieza del hogar.
- Mejora la limpieza y cocción de los alimentos conservando sus principales propiedades.

## y con total garantía de ahorro.

Además de tener en casa un manantial de agua pura 100% el descalcificador FLAMINGO alarga la vida de sus lavadoras, lavavajillas, planchas...etc...

**Consiga una mayor calidad de vida.**



**Flamingo**

**INSOL**  
Polietileno Water Group