

RMZERO



00

KMZERO

COLUMBIA **CS 20 TOP**

COLUMBIA **CS 18 TOP**

COLUMBIA **HG 45 E TOP**

COLUMBIA **HG 45 TOP**

COLUMBIA **HF 45 E TOP**

COLUMBIA **HF 45 TOP**

COLUMBIA **HGL 45 E TOP**

COLUMBIA **HG 45 IN**

COLUMBIA **HF 45 IN**

COLUMBIA **HG 65 E TOP**

COLUMBIA **HF 65 E TOP**

COLUMBIA **HG 120 E TOP**

COLUMBIA **HG 120 TOP**

COLUMBIA **HF 120 E TOP**

COLUMBIA **HF 120 TOP**

COLUMBIA **HG 120 ES**

COLUMBIA **HF 120 ES**

COLUMBIA **HG 120 IN**

COLUMBIA **HG 120 IN R**

COLUMBIA **HF 120 IN**

COLUMBIA **HF 120 IN R**

COLUMBIA **HG 180 E TOP**

COLUMBIA **HG 180 TOP**

COLUMBIA **HF 180 E TOP**

COLUMBIA **HF 180 TOP**

COLUMBIA **HG 180 ES**

COLUMBIA **HF 180 ES**

COLUMBIA **HG 180 IN**

COLUMBIA **HG 180 IN R**

COLUMBIA **HF 180 IN**

COLUMBIA **HF 180 IN R**

TORRES DISPENSADORAS

Pág. 32

ACCESORIOS

Pág. 38

BOTELLAS

Pág. 54

CONSEJOS DE  
INSTALACIÓN

Pág. 66

CONDICIONES GENERALES  
Y NORMATIVA

Pág. 72



**COLUMBIA CS 20 TOP / COLUMBIA CS 18 TOP**



# COLUMBIA CS 20 TOP / CS 18 TOP

CS 20 TOP: Equipo para hogar, oficinas, bares y cafeterías. Puede conectarse a la red o con depósito incorporado en el mismo equipo.  
CS 18 TOP: Equipo para hogar, oficinas, bares y cafeterías.



producción



ambiente



fría



gas



sin  
instalación

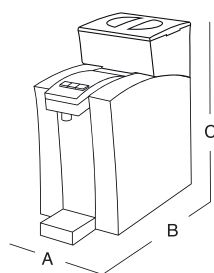
795741

## COLUMBIA CS 20 TOP

Dispensador de sobremesa ABS  
sin instalación.

### Características:

Producción: 12 l/h.  
Producción continua: 3 l.  
Temperatura: 3 - 8 °C.  
Gas refrigerante: R 134A 70 gr.  
Potencia del compresor: 190 W.  
Conexión entrada agua: 6 mm.  
Conexión entrada gas: 4 mm.  
Materiales de fabricación: Carcasa exterior en ABS.  
Peso: 19 Kg.  
Versión: Electromecánica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
230 x 480 x 470.

### Accesorios incluidos:

Adaptador de pared M3/8" - H1/4" - H3/8".  
Válvula de bola M1/4".  
2 m tubo 6 mm.  
Cartucho de carbón Block de Alta Eficiencia.  
Bombona monouso 600 gr CO<sup>2</sup>.

Código	Descripción
795741	Dispensador de sobremesa ABS Columbia CS 20 TOP
795734	Dispensador de sobremesa ABS Columbia CS 18 TOP



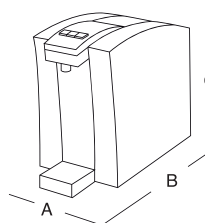
795734

## COLUMBIA CS 18 TOP

Dispensador de sobremesa ABS.

### Características:

Producción: 12 l/h.  
Producción continua: 3 l.  
Temperatura: 3 - 8 °C.  
Gas refrigerante: R 134A 70 gr.  
Potencia del compresor: 190 W.  
Conexión entrada agua: 6 mm.  
Conexión entrada gas: 4 mm.  
Materiales de fabricación: Carcasa exterior en ABS.  
Peso: 17,5 Kg.  
Versión: Electromecánica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
230 x 480 x 375.

### Accesorios incluidos:

Adaptador de pared M3/8" - H1/4" - H3/8".  
Válvula de bola M1/4".  
2 m tubo 6 mm.  
Cartucho de carbón Block de Alta Eficiencia.  
Bombona monouso 600 gr CO<sup>2</sup>.









**COLUMBIA 45 /65**

# COLUMBIA HG 45 TOP

Equipo para oficinas, bares, cafeterías y pequeño restaurante.



producción



ambiente



fría



gas



electrónica



con regulación de volumen

980006



mecánica

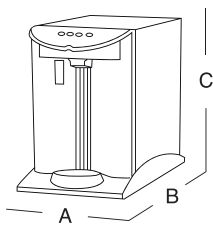
980004

## COLUMBIA HG 45 E TOP

Dispensador de sobremesa Acero-ABS Electrónico.

### Características:

Producción: 45 l/h.  
 Producción continua: 9 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
 Potencia del compresor: 1/10 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Conexión entrada gas: 6 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero y ABS.  
 Peso: 27 Kg.  
 Versión: Electrónica.



**Dimensiones**  
 (A x B x C en mm):  
 280 x 520 x 400.

### Accesorios incluidos:

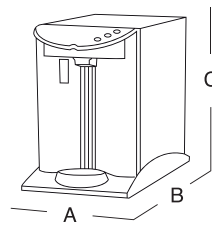
Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
 Codo unión 8 mm.  
 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.  
 1 m tubo 6 mm.  
 Reductor presión CO<sup>2</sup>.

## COLUMBIA HG 45 TOP

Dispensador de sobremesa Acero-ABS Mecánico.

### Características:

Producción: 45 l/h.  
 Producción continua: 9 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
 Potencia del compresor: 1/10 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Conexión entrada gas: 6 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero y ABS.  
 Peso: 27 Kg.  
 Versión: Electromecánica.



**Dimensiones**  
 (A x B x C en mm):  
 280 x 520 x 400.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
 Codo unión 8 mm.  
 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.  
 1 m tubo 6 mm.  
 Reductor presión CO<sup>2</sup>.

Código	Descripción
980006	Dispensador de sobremesa ACERO-ABS Electrónico HG 45 E TOP
980004	Dispensador de sobremesa ACERO-ABS Mecánico HG 45 TOP

# COLUMBIA HF 45 TOP

Equipo para oficinas, bares, cafeterías y pequeño restaurante.



producción



ambiente



fría



electrónica



con regulación de volumen

980009



mecánica

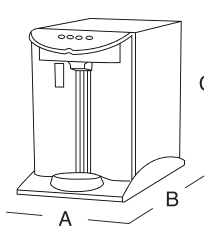
980008

## COLUMBIA HF 45 E TOP

Dispensador de sobremesa Acero-ABS Electrónico.

### Características:

Producción: 45 l/h.  
 Producción continua: 9 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
 Potencia del compresor: 1/10 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero y ABS.  
 Peso: 27 Kg.  
 Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
280 x 520 x 400.

### Accesorios incluidos:

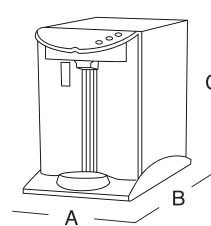
Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
 Codo unión 8 mm.  
 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.  
 1 m tubo 6 mm.

## COLUMBIA HF 45 TOP

Dispensador de sobremesa Acero-ABS Mecánico.

### Características:

Producción: 45 l/h.  
 Producción continua: 9 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
 Potencia del compresor: 1/10 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero y ABS.  
 Peso: 27 Kg.  
 Versión: Electromecánica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
280 x 520 x 400.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
 Codo unión 8 mm.  
 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.  
 1 m tubo 6 mm.

Código	Descripción
980009	Dispensador de sobremesa ACERO-ABS Electrónico HF 45 E TOP
980008	Dispensador de sobremesa ACERO-ABS Mecánico HF 45 TOP

# COLUMBIA HGL 45 E TOP

Equipo para oficinas, bares, cafeterías y pequeño restaurante.

## Producto Premium

Equipo de diseño italiano, moderno y funcional. La utilización de materiales nobles hacen que sea un equipo para establecimientos donde el diseño sea parte indispensable de la identidad del local.



980127



producción



ambiente



fría



gas



electrónica



táctil



altura del  
surtidor  
regulable



sin regulación  
de volumen

# COLUMBIA HGL 45 E TOP

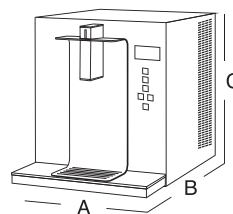
Dispensador de sobremesa cristal y acero inoxidable electrónico.

## Características:

Producción: 45 l/h.  
Producción continua: 9 l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
Potencia del compresor: 1/10 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 6 mm.  
Materiales de fabricación: Acero y ABS.  
Peso: 30 Kg.  
Versión: Electrónica.

## Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
1 m tubo 8 mm.  
1 m tubo 6 mm.  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
340 x 535 x 395.

Código	Descripción
980127	Dispensador de sobremesa Cristal e inox. Electrónico HGL 45 E TOP

# COLUMBIA HG/HF 45 IN

Equipo para oficinas, bares, cafeterías y pequeño restaurante.



producción



ambiente



fría



torre a elegir



gas

980039



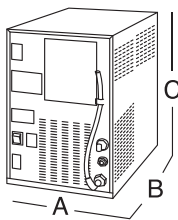
980040

## COLUMBIA HG 45 IN

Dispensador de bajomesa Acero.

### Características:

Producción: 45 l / h.  
 Producción continua: 9 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
 Potencia del compresor: 1/10 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Conexión entrada gas: 6 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero.  
 Peso: 27 Kg.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
255 x 400 x 400.

### Accesorios incluidos:

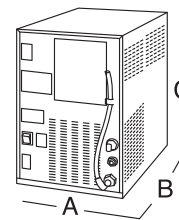
2 Adaptador M3/8" - 8 mm  
 1 m tubo 8 mm  
 1 m tubo 6 mm  
 Reductor presión CO<sub>2</sub>

## COLUMBIA HF 45 IN

Dispensador de bajomesa Acero.

### Características:

Producción: 45 l/h.  
 Producción continua: 9 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 2 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 75 gr.  
 Potencia del compresor: 1/10 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Conexión entrada gas: - mm.  
 Materiales de fabricación: Acero.  
 Peso: 22 Kg.  
 Versión: Electromecánica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
255 x 400 x 400.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm  
 2 m tubo 8 mm.

Código	Descripción
980039	Dispensador de bajomesa ACERO HG 45 IN
980040	Dispensador de bajomesa ACERO HF 45 IN

# COLUMBIA HG/HF 65 E TOP

Equipo para colectividades, oficinas, bares, cafeterías y mediano restaurante.



producción



ambiente



fría



con regulación  
de volumen



electrónica



gas

980115



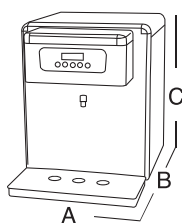
980057

## COLUMBIA HG 65 E TOP

Dispensador de sobremesa  
Acero-inox Electrónico.

### Características:

Producción: 65 l/h.  
Producción continua: 40l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 4,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 160 gr.  
Potencia del compresor: 1/6CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 40 Kg.  
Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
422 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

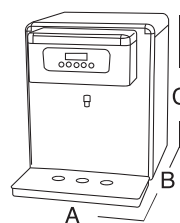
Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
2 m tubo 8 mm.  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

## COLUMBIA HF 65 E TOP

Dispensador de sobremesa  
Acero-inox electrónico.

### Características:

Producción: 65 l/h.  
Producción continua: 40l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 4,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 160 gr.  
Potencia del compresor: 1/6CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 32 Kg.  
Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
422 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
1 m tubo 8 mm.

Código	Descripción
980115	Dispensador de sobremesa ACERO INOX. Electrónico HG 65 E TOP
980057	Dispensador de sobremesa ACERO INOX. Electrónico HF 65 E TOP







COLUMBIA 120



columbia  
03.02

# COLUMBIA HG 120 TOP

Equipo para colectividades y mediano restaurante.



producción



ambiente



fría



gas



electrónica



con regulación  
de volumen

980015



mecánica

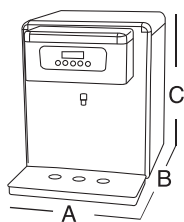
980014

## COLUMBIA HG 120 E TOP

Dispensador de sobremesa  
Acero-inox Electrónico.

### Características:

Producción: 120 l/h.  
Producción continua: 70l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 50 Kg.  
Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
482 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

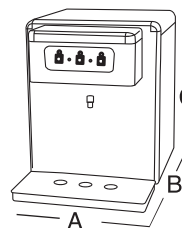
Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
2 m tubo 8 mm.  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

## COLUMBIA HG 120 TOP

Dispensador de sobremesa  
Acero-inox Mecánico.

### Características:

Producción: 120 l/h.  
Producción continua: 70 l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 50 Kg.  
Versión: Electromecánica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
482 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
2 m tubo 8 mm.  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

Código	Descripción
980015	Dispensador de sobremesa ACERO INOX. Electrónico HG 120 E TOP
980014	Dispensador de sobremesa ACERO INOX. Mecánico HG 120 TOP

# COLUMBIA HF 120 TOP

Equipo para colectividades y mediano restaurante.



producción



ambiente



fría



electrónica



con regulación de volumen

980012



mecánica

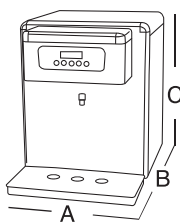
980011

## COLUMBIA HF 120 E TOP

Dispensador de sobremesa Acero-inox Electrónico.

### Características:

Producción: 120 l/h.  
 Producción continua: 70l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
 Potencia del compresor: 1/3 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
 Peso: 39 Kg.  
 Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
482 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

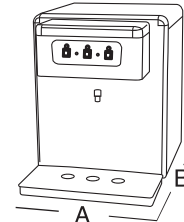
Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
 Codo unión 8 mm.  
 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.

## COLUMBIA HF 120 TOP

Dispensador de sobremesa Acero-inox Mecánico.

### Características:

Producción: 120 l / h.  
 Producción continua: 70 l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
 Potencia del compresor: 1/3 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
 Peso: 39 Kg.  
 Versión: Electromecánica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
482 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
 Codo unión 8 mm.  
 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.

Código	Descripción
980012	Dispensador de sobremesa ACERO INOX. Electrónico HF 120 E TOP
980011	Dispensador de sobremesa ACERO INOX. Mecánico HF 120 TOP

# COLUMBIA HG/HF 120 ES

Equipo para colectividades y mediano restaurante.



producción



ambiente



fría



electrónica



con regulación  
de volumen



gas

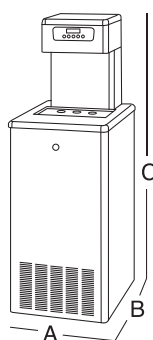
980021

## COLUMBIA HG 120 ES

Dispensador de sobresuelo  
Acero-inox Electrónico.

### Características:

Producción: 120 l/h. Producción continua: 70l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 53 Kg.  
Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
480 x 560 x 1480.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
2 m tubo 8 mm.  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

### Código

### Descripción

980021 Dispensador de sobresuelo ACERO INOX. Electrónico HG 120 ES  
980018 Dispensador de sobresuelo ACERO INOX. Electrónico HF 120 ES



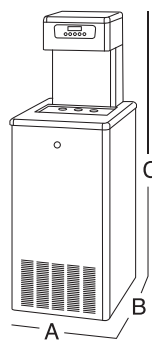
980018

## COLUMBIA HF 120 ES

Dispensador de sobresuelo  
Acero-inox Electrónico.

### Características:

Producción: 120 l/h. Producción continua: 70l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 45 Kg.  
Versión: Electrónica.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
480 x 560 x 1480.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
1 m tubo 8 mm.

# COLUMBIA HG 120 IN

HG IN 120: Equipo para colectividades y mediano restaurante.  
 HG IN 120 RECIRCULACIÓN: Equipo adecuado para instalaciones en las que la torre sea superior a un metro o cuando queramos mantener la torre siempre fría.



980022



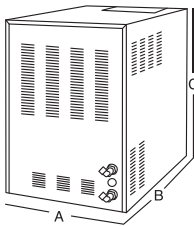
980066

## COLUMBIA HG 120 IN

Dispensador de bajo mesa ACERO.

### Características:

Producción: 120 l/h  
 Producción continua: 70l  
 Temperatura: 3 - 10 °C  
 Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg  
 Gas refrigerante: R 134A 250 gr  
 Potencia del compresor: 1/3 CV  
 Conexión entrada agua: 8 mm  
 Conexión entrada gas: 8 mm  
 Materiales de fabricación: Acero  
 Peso: 46 Kg.



Dimensiones  
 (A x B x C en mm):  
 350 x 480 x 500.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm  
 2 m tubo 8 mm  
 Reductor presión CO<sup>2</sup>.

## COLUMBIA HG 120 IN RECIRCULACIÓN

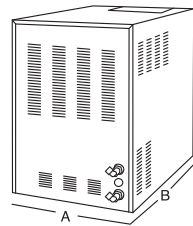
Dispensador de bajo mesa ACERO.

### Características:

Producción: 120 l/h  
 Producción continua: 70l  
 Temperatura: 3 - 10 °C  
 Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg  
 Gas refrigerante: R 134A 250 gr  
 Potencia del compresor: 1/3 CV  
 Conexión entrada agua: 8 mm  
 Conexión entrada gas: 8 mm  
 Materiales de fabricación: Acero  
 Peso: 46 Kg.

### Producto bajo pedido:

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
 (A x B x C en mm):  
 350 x 480 x 500.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm  
 2 m tubo 8 mm  
 Reductor presión CO<sup>2</sup>.

Código	Descripción
980022	Dispensador de bajo mesa ACERO HG 120 IN
980066	Dispensador de bajo mesa ACERO HG 120 IN Recirculación

## COLUMBIA HF 120 IN

HG IF 120: Equipo para colectividades y mediano restaurante.  
 HG IF 120 RECIRCULACIÓN: Equipo adecuado para instalaciones en las que la torre sea superior a un metro o cuando queramos mantener la torre siempre fría.



producción



ambiente



fría



torre a elegir



980053



recirculación

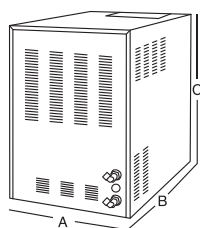
980069

## COLUMBIA HF 120 IN

Dispensador de bajomesa ACERO.

### Características:

Producción: 120 l / h.  
 Producción continua: 70l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
 Potencia del compresor: 1/3 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero.  
 Peso: 37 Kg.



Dimensiones  
 (A x B x C en mm):  
 350 x 480 x 500.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.

## COLUMBIA HF 120 IN RECIRCULACIÓN

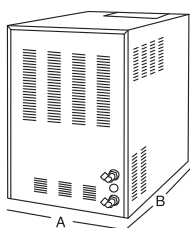
Dispensador de bajomesa ACERO.

### Características:

Producción: 120 l / h.  
 Producción continua: 70l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 6,5 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 250 gr.  
 Potencia del compresor: 1/3 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero.  
 Peso: 37 Kg.

### Producto bajo pedido:

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
 (A x B x C en mm):  
 350 x 480 x 500.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
 1 m tubo 8 mm.

Código	Descripción
980053	Dispensador de bajomesa ACERO HF 120 IN
980069	Dispensador de bajomesa ACERO HF 120 IN Recirculación



columbia  
aqua





COLUMBIA 180



# COLUMBIA HG 180 TOP

Equipo para colectividades, hoteles, bufet y gran restaurante.



producción



ambiente



fría



gas



electrónica



con regulación de volumen

980058



mecánica

980059

## COLUMBIA HG 180 E TOP

Dispensador de sobremesa  
Inox Electrónico.

### Características:

Producción: 180 l / h.  
Producción continua: 100l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 54 Kg.  
Versión: Electrónica.

## COLUMBIA HG 180 TOP

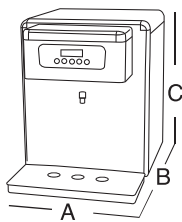
Dispensador de sobremesa  
Inox Mecánico.

### Características:

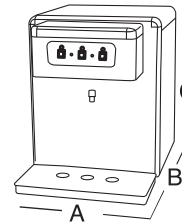
Producción: 180 l/h.  
Producción continua: 100 l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 54 Kg.  
Versión: Electromecánica.

**Producto bajo pedido:**

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
533 x 495 x 510.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
533 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm  
Codo unión 8 mm  
Adaptador M3/8" - 8 mm  
2 m tubo 8 mm  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
2 m tubo 8 mm  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

Código	Descripción
980058	Dispensador de sobremesa ACERO INOX Electrónico HG 180 E TOP
980059	Dispensador de sobremesa ACERO INOX Mecánico HG 180 TOP

# COLUMBIA HF 180 TOP

Equipo para colectividades, hoteles, bufet y gran restaurante.



producción



ambiente



fría



electrónica



con regulación de volumen

980060



mecánica

980061

## COLUMBIA HF 180 E TOP

Dispensador de sobremesa Inox Electrónico.

### Características:

Producción: 180 l / h.  
 Producción continua: 100l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
 Potencia del compresor: 1/3 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
 Peso: 47 Kg.

## COLUMBIA HF 180 TOP

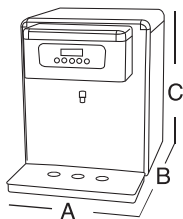
Dispensador de sobremesa Inox Mecánico.

### Características:

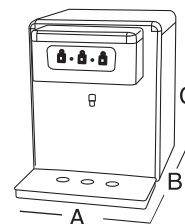
Producción: 180 l / h.  
 Producción continua: 100l.  
 Temperatura: 3 - 10 °C.  
 Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
 Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
 Potencia del compresor: 1/3 CV.  
 Conexión entrada agua: 8 mm.  
 Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
 Peso: 47 Kg.

**Producto bajo pedido:**

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
533 x 495 x 510.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
533 x 495 x 510.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm  
 Codo unión 8 mm  
 Adaptador M3/8" - 8 mm  
 1 m tubo 8 mm.

### Accesorios incluidos:

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm  
 Codo unión 8 mm  
 Adaptador M3/8" - 8 mm  
 1 m tubo 8 mm.

Código	Descripción
980060	Dispensador de sobremesa ACERO INOX Electrónico HF 180 E TOP
980061	Dispensador de sobremesa ACERO INOX Mecánico HF 180 TOP

# COLUMBIA HG/HF 180 ES

Equipo para colectividades, hoteles, bufet y gran restaurante.



producción



ambiente



fría



electrónica



con regulación de volumen



980062

## COLUMBIA HG 180 ES

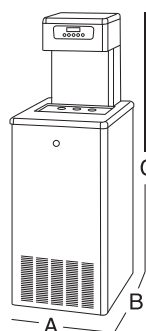
Dispensador de sobresuelo Acero-inox Electrónico.

**Características:**

Producción: 180 l / h.  
Producción continua: 100 l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Conexión entrada gas: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 56 Kg.  
Versión: Electrónica.

**Producto bajo pedido:**

Entrega en 4 semanas.



**Dimensiones**  
(A x B x C en mm):  
480 x 560 x 1480.

**Accesorios incluidos:**

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
2 m tubo 8 mm.  
Reductor presión CO<sup>2</sup>.

**Código**

**Descripción**

980062

Dispensador de sobresuelo ACERO INOX. Electrónico HG 180 ES

980064

Dispensador de sobresuelo ACERO INOX. Electrónico HF 180 ES



980064

## COLUMBIA HF 180 ES

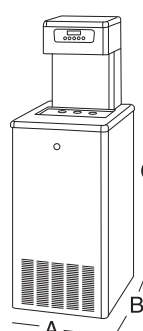
Dispensador de sobresuelo Acero-inox Electrónico.

**Características:**

Producción: 180 l / h.  
Producción continua: 100 l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 47 Kg.  
Versión: Electrónica.

**Producto bajo pedido:**

Entrega en 4 semanas.



**Dimensiones**  
(A x B x C en mm):  
480 x 560 x 1480.

**Accesorios incluidos:**

Adaptador H3/4" - Espiga 8 mm.  
Codo unión 8 mm.  
Adaptador M3/8" - 8 mm.  
1 m tubo 8 mm.

## COLUMBIA HG 180 IN

HG 180 IN: Equipo para colectividades, hoteles, bufet y gran restaurante.

HG 180 IN RECIRCULACIÓN: Equipo adecuado para instalaciones en las que la torre sea superior a un metro o cuando queramos mantener la torre siempre fría.



producción



ambiente



fría



gas



grifo a elegir



980072

### COLUMBIA HG 180 IN

Dispensador de bajojemesa ACERO.

#### Características:

Producción: 180 l / h

Producción continua: 100l

Temperatura: 3 - 10 °C

Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg

Gas refrigerante: R 134A 390 gr

Potencia del compresor: 1/3 CV

Conexión entrada agua: 8 mm

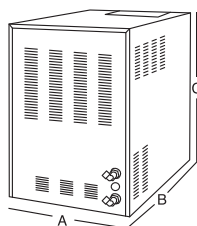
Conexión entrada gas: 8 mm

Materiales de fabricación: Acero

Peso: 52 Kg.

**Producto bajo pedido:**

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
350 x 530 x 500.

#### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm

2 m tubo 8 mm

Reductor presión CO<sup>2</sup>.

Código

Descripción

980072

Dispensador de bajojemesa ACERO HG 180 IN

980078

Dispensador de bajojemesa ACERO HG 180 IN Recirculación



recirculación

980078

### COLUMBIA HG 180 IN RECIRCULACIÓN

Dispensador de bajojemesa ACERO.

#### Características:

Producción: 180 l / h

Producción continua: 100l

Temperatura: 3 - 10 °C

Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg

Gas refrigerante: R 134A 390 gr

Potencia del compresor: 1/3 CV

Conexión entrada agua: 8 mm

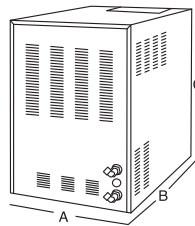
Conexión entrada gas: 8 mm

Materiales de fabricación: Acero

Peso: 52 Kg.

**Producto bajo pedido:**

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
350 x 530 x 500.

#### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm

2 m tubo 8 mm

Reductor presión CO<sup>2</sup>.

## COLUMBIA HF 180 IN

Equipo adecuado para instalaciones en las que la torre y el equipo sea superior a un metro o cuando queramos mantener la torre siempre fría.



producción



ambiente



fría



grifo a elegir



980075



980081



recirculación

## COLUMBIA HF 180 IN

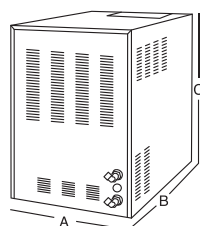
Dispensador de bajo mesa ACERO.

### Características:

Producción: 180 l / h.  
Producción continua: 100l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 43 Kg.

### Producto bajo pedido:

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
350 x 530 x 500.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
1 m tubo 8 mm.

## COLUMBIA HF 180 IN RECIRCULACIÓN

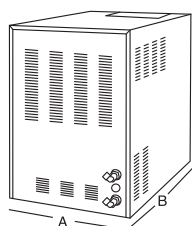
Dispensador de bajo mesa ACERO.

### Características:

Producción: 180 l / h.  
Producción continua: 100l.  
Temperatura: 3 - 10 °C.  
Capacidad de banco de hielo: 11,5 Kg.  
Gas refrigerante: R 134A 390 gr.  
Potencia del compresor: 1/3 CV.  
Conexión entrada agua: 8 mm.  
Materiales de fabricación: Acero inoxidable.  
Peso: 43 Kg.

### Producto bajo pedido:

Entrega en 4 semanas.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
350 x 530 x 500.

### Accesorios incluidos:

2 Adaptador M3/8" - 8 mm.  
1 m tubo 8 mm.

Código	Descripción
980075	Dispensador de bajo mesa ACERO HF 180 IN
980081	Dispensador de bajo mesa ACERO HF 180 IN Recirculación









**TORRES DISPENSADORAS**

# TORRES DISPENSADORAS



980030

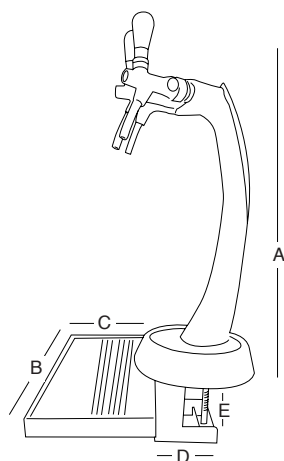
## TORRE DISPENSADORA MECÁNICA 3 GRIFOS

Columna fabricada en latón con 3 grifos dispensadores, soporte de barra con sargento fijador en ACERO INOXIDABLE que incluye bandeja INOXIDABLE desmontable.

980116

## TORRE DISPENSADORA MECÁNICA 3 GRIFOS RECIRCULACIÓN

Columna fabricada en latón con 3 grifos dispensadores, soporte de barra con sargento fijador en ACERO INOXIDABLE que incluye bandeja INOXIDABLE desmontable. Torre preparada en su interior para disponer de un sistema de recirculación de agua fría.



**Dimensiones**  
(A x B x C x D x E en mm):  
570 x 340 x 365 x 100 x 120.

Código	Descripción
980030	Torre dispensadora de 3 grifos
980116	Torre dispensadora de 3 grifos con recirculación

# TORRES DISPENSADORAS



ambiente



fría



980029

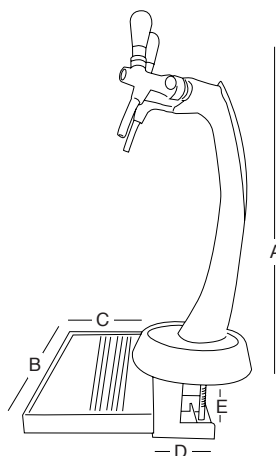
## TORRE DISPENSADORA MECÁNICA 2 GRIFOS

Columna fabricada en latón con 2 grifos dispensadores, soporte de barra con sargento fijador en ACERO INOXIDABLE que incluye bandeja INOXIDABLE desmontable.

980117

## TORRE DISPENSADORA MECÁNICA 2 GRIFOS RECIRCULACIÓN

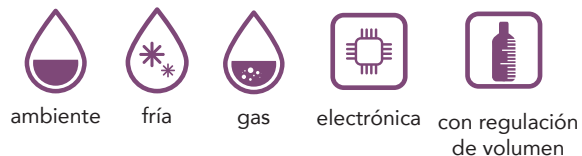
Columna fabricada en latón con 2 grifos dispensadores, soporte de barra con sargento fijador en ACERO INOXIDABLE que incluye bandeja INOXIDABLE desmontable. Torre preparada en su interior para disponer de un sistema de recirculación de agua fría.



Dimensiones  
(A x B x C x D x E en mm):  
570 x 340 x 365 x 100 x 120.

Código	Descripción
980029	Torre dispensadora de 2 grifos
980117	Torre dispensadora de 2 grifos con recirculación

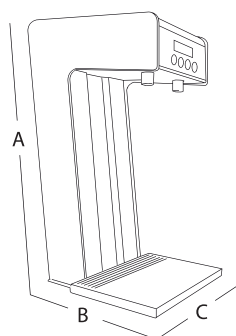
# TORRES DISPENSADORAS



980037

## TORRE DISPENSADORA ELECTRÓNICA PARA TALADRAR EN BARRA 3 TIPOS DE AGUA

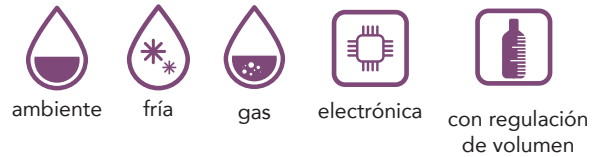
Columna electrónica fabricada en ACERO INOXIDABLE y ALUMINIO. Diseño moderno y funcional. Dos salidas de agua configurables en volumen de agua y temperatura. Selección y configuración de la torre mediante display digital.



Dimensiones  
(A x B x C en mm):  
458 x 269 x 176.

Código	Descripción
980037	Torre dispensadora electrónica 3 tipos de agua

# TORRES DISPENSADORAS

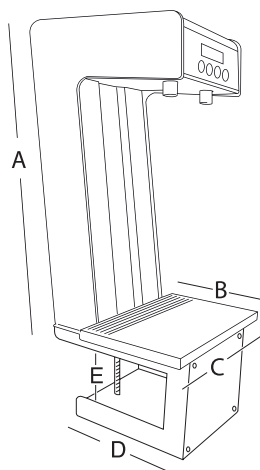


980085



## TORRE DISPENSADORA ELECTRÓNICA CON SOPORTE 3 TIPOS DE AGUA

Columna electrónica fabricada en ACERO INOXIDABLE y ALUMINIO. Diseño moderno y funcional. Dos salidas de agua configurables en volumen de agua y temperatura. Selección y configuración de la torre mediante display digital.



**Dimensiones**  
(A x B x C x D x E en mm):  
458 x 269 x 176 x 200 x 120.

Código	Descripción
980085	Torre dispensadora electrónica con soporte 3 tipos de agua



## ACCESORIOS





# CONJUNTOS DE FILTRACIÓN LOGICO AQUA



980150

## LOGICO AQUA 12 5 MICRAS

Conjunto de filtración **Logico Aqua 12** con cartucho carbón activado Bloc 5 micras, cabezal, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

### Características:

Caudal. 4 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 6.000 l.



980151

## LOGICO AQUA DOBLE

Conjunto de filtración **Logico Aqua 24** con 2 cartuchos, 2 cabezales, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

### Características:

Caudal. 8 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 12.000 l.

# RECAMBIOS LOGICO AQUA



980147

## RECAMBIO FILTRO LOGICO AQUA 12

Cartucho recambio **Logico Aqua 12**.  
Cartucho carbono activo Bloc que elimina sabores y olores.



980149

## CABEZAL FILTRO LOGICO AQUA SIMPLE

Cabezal simple para filtros **Logico Aqua** en acero inoxidable. Conexión H 3/8.

Código	Descripción
980150	Conjunto de filtración Logico Aqua 12
980151	Conjunto de filtración Logico Aqua doble
980147	Filtro Logico Aqua 12
980149	Cabezal filtro Logico Aqua

## CONJUNTOS DE FILTRACIÓN EVERPURE



980032

### EVERPURE 4C

Conjunto de filtración **Everpure 4C** con cartucho, cabezal, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

#### Características:

Caudal. 1,9 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 11.350 l.



980034

### EVERPURE MC-2

Conjunto de filtración **Everpure MC-2** con cartucho, cabezal, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

#### Características:

Caudal. 3,8 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 22.710 l.

## RECAMBIOS EVERPURE



980046

### RECAMBIO FILTRO EVERPURE 4C

Cartucho recambio **Everpure 4C**.

Cartucho submicrónico que elimina sabores y olores.



980047

### RECAMBIO FILTRO EVERPURE MC-2

Cartucho recambio **Everpure MC-2**.

Cartucho submicrónico que elimina sabores y olores.

Código	Descripción
980032	Conjunto de filtración Everpure 4C
980034	Conjunto de filtración Everpure MC-2
980046	Recambio filtro Everpure 4C
980047	Recambio filtro Everpure MC-2

# RECAMBIOS EVERPURE



980048

## CABEZAL FILTRO EVERPURE SIMPLE

Cabezal simple para filtros **EVERPURE 4C** y **EVERPURE MC-2**



980049

## CABEZAL FILTRO EVERPURE DOBLE

Cabezal doble para filtros **EVERPURE 4C** y **EVERPURE MC-2**.

# ACCESORIOS



795735

## BOMBONA RECAMBIO 600 CO<sub>2</sub>

Bombona recambio 600 CO<sub>2</sub> para CS 18 / CS 20.

Código	Descripción
980048	Cabezal simple Everpure 4C / MC-2
980049	Cabezal doble Everpure 4C / MC-2
795735	Recambio bombona

## EQUIPO DE NANOFILTRACIÓN

Producto destinado a suministrar agua en flujo directo sin acumulación. Adecuado para agua de mucha conductividad o donde se quiere conseguir agua de muy baja mineralización.



240 l/h

producción

980114

## EQUIPO DE NANOFILTRACIÓN

### Características:

Caudal de producción: a partir de 4 lpm.

Recuperación: 50%.

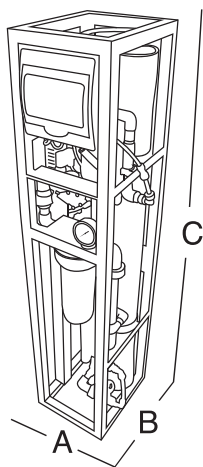
Rechazo de sales: 70-90%.

Potencia: 1,3Kw (6A).

### Accesorios incluidos:

Cartucho filtración de sedimentos 10" 5μ

Cartucho Everpure MC2.



### Dimensiones

(A x B x C en cm):

30 x 33 x 125.

Código  
980114

Descripción  
Equipo de nanofiltración H-240 HORECA

# KIT ÓSMOSIS HORECA 200 L.

Adecuado para equipos HG y HF 45. **INCLUYE:**

- **Equipo de ósmosis Fontana con bomba con membrana de 150 GPD:**
  - 3 Portacartuchos de 10" blancos. Prefiltro de 5 µm de polipropileno prensado de 10".
  - Cartucho carbón GAC de 10". Cartucho carbón BLOC de 10". Membrana encapsulada Green Filter 1 150 GPD.
  - Remineralizador CS de 2" x 10". Restrictor de 400 cc. Válvula antirretorno de inox. Conector para desagüe.
  - Adaptador con válvula de bola para el agua de entrada. Bomba booster. Transformador de 24 v.
  - Presostato de mínima. Presostato de máxima. Electroválvula 1/4".
- **Conjunto de Filtración Everpure MC2.**
- **Depósito presurizado 10,7 G. 40'6 litros.** (IMPORTANTE: Los 40,6 litros son totales, aprox. 28 litros de agua)
- **Contador de litros.**
- **Accesorios de conexionado.**



**EQUIPO DE ÓSMOSIS  
FONTANA CON BOMBA**



**DEPÓSITO DE ACUMULACIÓN  
10,7 G / 40,6 L**



## EVERPURE MC-2

Conjunto de filtración **Everpure MC-2** con cartucho, cabezal, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

### Características:

Caudal. 3,8 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 22.710 l.

Código	Descripción
980142	Kit ósmosis Horeca 200 l. con Everpure
980152	Kit ósmosis Horeca 200 l. con Logico Aqua

# KIT ÓSMOSIS HORECA 400 L.

Adecuado para equipos HG y HF 65/120. **INCLUYE:**

- **Equipo de ósmosis Fontana con 2 bombas y 2 membranas de 150 GPD:**
  - 3 Portacartuchos de 10" blancos. Prefiltro de 5 µm de polipropileno prensado de 10".
  - Cartucho carbón GAC de 10". Cartucho carbón BLOC de 10". Membrana encapsulada Green Filter 2 150 GPD.
  - Remineralizador CS de 2" x 10". 2 restrictores de 400 cc. 2 válvulas antirretorno de inox. Conector para desagüe.
  - Adaptador con válvula de bola para el agua de entrada. Bomba booster. Transformador de 24 v.
  - Presostato de mínima. Presostato de máxima. Electroválvula 1/4".
- **Conjunto de Filtración Everpure MC2.**
- **Depósito presurizado 20 G. 76 litros.** (IMPORTANTE: Los 76 litros son totales, aprox. 50 litros de agua)
- **Contador de litros.**
- **Accesorios de conexionado.**



**EQUIPO DE ÓSMOSIS  
FONTANA CON 2 BOMBAS**



**DEPÓSITO DE ACUMULACIÓN  
20 G / 76 L**



## EVERPURE MC-2

Conjunto de filtración **Everpure MC-2** con cartucho, cabezal, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

### Características:

Caudal. 3,8 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 22.710 l.

Código	Descripción
980143	Kit ósmosis Horeca 400 l. con Everpure
980153	Kit ósmosis Horeca 400 l. con Logico Aqua

# KIT ÓSMOSIS HORECA 750 L.

Adecuado para equipos HG y HF 120/180. **INCLUYE:**

- **Equipo de ósmosis Fontana con bomba con 3 membranas de 180 GPD:**
  - 3 Portacartuchos de 10" blancos. Prefiltro de 5 µm de polipropileno prensado de 10".
  - Cartucho carbón GAC de 10". Cartucho carbón BLOC de 10". Membrana encapsulada **Green Filter** 3x180 GPD.
  - Remineralizador CS de 2" x 10". Restrictor de 400 cc. Válvula antirretorno de inox. Conector para desagüe.
  - Adaptador con válvula de bola para el agua de entrada. Bomba booster. Transformador de 24 v.
  - Presostato de mínima. Presostato de máxima. Electroválvula 1/4".
- **Conjunto de Filtración Everpure MC2.**
- **Depósito presurizado 20 G. 76 litros.** (IMPORTANTE: Los 76 litros son totales, aprox. 50 litros de agua)
- **Contador de litros.**
- **Accesorios de conexionado.**



**EQUIPO DE ÓSMOSIS  
FONTANA CON BOMBA**



**DEPÓSITO DE ACUMULACIÓN  
20 G / 76 L**



## EVERPURE MC-2

Conjunto de filtración **Everpure MC-2** con cartucho, cabezal, accesorios de montaje, regulador de presión y conjunto de filtración completo con cartucho de 50µm.

### Características:

Caudal. 3,8 l/min.

Capacidad de filtración a 1 PPM de cloro 22.710 l.

Código	Descripción
980144	Kit ósmosis Horeca 750 l. con Everpure
980154	Kit ósmosis Horeca 750 l. con Logico Agua

# ÓSMOSIS AQUABIER

Adecuado para equipos HG y HF 120/180.

Equipo de ósmosis inversa con acumulación para hostelería, especialmente diseñado para la alimentación de lavavajillas, máquinas de hielo, expendedores de refrescos, máquinas de café. Por su compacto diseño y altas prestaciones resulta ideal para hostelería, en especial para lavavajillas que requieren agua de elevada calidad y presión constante. Incorpora todas las etapas de tratamiento necesarias y grupo de presión de acero inoxidable.

**aquabier**



Vista frontal



Vista interior tratamiento



Vista lateral depósito acumulación y grupo de presión

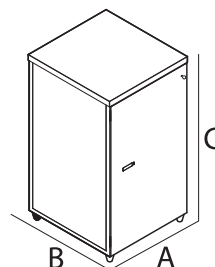
## Características generales:

- Producción: 750 l/día.
- 3 Portacartuchos de 10".
- Prefiltro de 5 µm de polipropileno expandido de 10".
- Prefiltro de carbón GAC de 10".
- Prefiltro de carbón BLOCK de 10".
- Bomba 9600.
- Transformador 220 Vac - 24 Vdc para maniobra.
- Electroválvula de entrada.
- Presostato de mínima.
- 3 membranas 180 GPD 2012.
- Restrictor de rechazo 2000 cc.
- Válvula antiretorno de acero inoxidable.
- Depósito de acumulación: 35 l.
- Grupo de presión de acero inoxidable 1/4 CV.

\* Producción calculada a 25°C, 250 ppm y agua descalcificada.

## Características técnicas:

- Tensión de funcionamiento: 220 V monofásico/50Hz.
- TDS máximo: 1500 ppm.
- Dureza máxima: 15 °F.
- Tempertaura de trabajo: 4-40 °C.
- Presión de alimentación: entre 2 y 6 bar.
- Presión de salida: 3 bar a 11 l/minuto.
- **Medidas:**
- A. Longitud: 458 mm.
- B. Profundidad: 478 mm.
- C. Altura: 833 mm.



Código	Descripción
796207	Aqua Bier 750 blanca. Armario en hierro galvanizado lacado
796208	Aqua Bier 750 inox. Armario en acero inoxidable 304
796214	Aqua Bier 200 blanca. Armario en hierro galvanizado lacado (1 membrana 150 GPD)



# ACCESORIOS



980088

## CONTADOR DE AGUA ANALÓGICO

Contador de agua analógico con conexiones 3/4" M.



952543 / 952534 / 952553

## TUBO PE NEGRO

Tubo PE negro para instalación en diferentes diámetros



950737 / 950741 / 950745

## UNIÓN RECTA CONEXIÓN RÁPIDA

Unión recta conexión rápida para instalación en diferentes diámetros.



950037 / 950006

## CODO CONEXIÓN RÁPIDA STARFIT

Codo conexión rápida negro.



950744 / 950739 / 950705

## UNIÓN RECTA REDUCIDA

Unión recta reducida conexión rápida.



950977

## ADAPTADOR H 3/4" . TUBO 8 MM

Adaptador rosca hembra 3/4" - tubo 8 mm.

Código	Descripción
980088	Contador de agua analógico
952543	Tubo PE negro 2,5 x 4 mm.
952534	Tubo PE negro 4 x 6 mm.
952553	Tubo PE negro 6 x 8 mm.
950737	Unión recta conexión rápida 4 mm.
950741	Unión recta conexión rápida 6 mm.
950745	Unión recta conexión rápida 8 mm.
950037	Codo conexión rápida tubo 6 mm.
950006	Codo conexión rápida tubo 8 mm.
950744	Unión recta conexión rápida tubo 8 mm. - 6 mm.
950739	Unión recta conexión rápida tubo 6 mm. - 4 mm.
950705	Unión recta conexión rápida tubo 3/8" mm. - 5/16" - 5 mm.
950977	Adaptador H 3/4" - tubo 8 mm.

# ACCESORIOS



950378

## ADAPTADOR MACHO - TUBO 8 MM - ROSCA 3/8 M

Adaptador Rosca macho 3/8" - tubo 8 mm.



950621 / 960623 / 950601

## TE IGUAL

Conector Te igual.



952320 / 952321

## VÁLVULA DE BOLA, TUBO/TUBO

Válvula de bola para instalación.



980118

## REGULADOR DE PRESIÓN

Regulador de presión conexión rápida.



795736

## REGULADOR CO<sub>2</sub> COLUMBIA SODA

Regulador de CO<sub>2</sub> para equipo Columbia Soda.



980024

## REGULADOR CO<sub>2</sub> HG 15 - HG 45

Regulador de gas para equipos HG 15 y HG 45.

Código	Descripción
950378	Adaptador M 3/8" - tubo 8 mm.
950621	Te igual 4 mm.
950623	Te igual 6 mm.
950601	Te igual 8 mm.
952320	Válvula de bola igual 6 mm.
952321	Válvula de bola igual 8 mm.
980118	Regulador de presión metálico 3/8"
795736	Regulador CO <sub>2</sub> Columbia Soda
980024	Regulador de gas para equipos HG 15 y HG 45

# ACCESORIOS



980125

## REGULADOR CO2 HG 15 - HG 65 - HG 120 - HG 180

Regulador de gas para equipos HG 65 - HG 120 - HG 180.



980120

## TUBERÍA PITÓN DE 4 TUBOS

Tubería tubo pitón de 4 tubos para instalaciones con recirculación.



980121

## TUBERÍA PITÓN DE 5 TUBOS

Tubería tubo pitón de 5 tubos para instalaciones con recirculación.



207500

## CARTUCHO POLIPROPILENO BOBINADO 9 3/4" 50 MICRAS



208100

## CARTUCHO POLIPROPILENO BOBINADO 20" 50 MICRAS

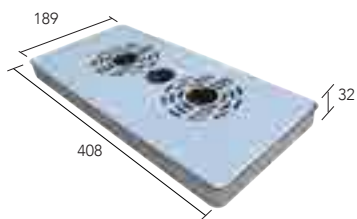


980139

## CABINET PARA HG/HF-45

Código	Descripción
980125	Regulador CO <sup>2</sup> HG 65 - HG 120 - HG 180.
980120	Pitón 4 tubos recubrimiento 2 + 2 + 13 mm.
980121	Pitón 5 tubos recubrimiento 2 + 3 + 13 mm.
207500	Cartucho bobinado 9 3/4" 50 Micras
208100	Cartucho bobinado 20" 50 Micras
980139	Cabinet para HG/HF-45

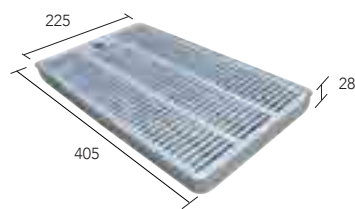
# BANDEJAS ANTIGOTEEO



980025

## BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE TOP

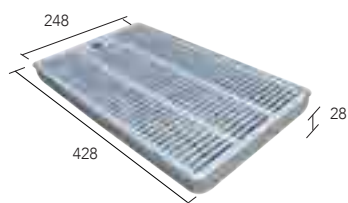
Bandeja de acero inoxidable para equipos HG 65 - HF 65 - HG 120 TOP  
HF 120 TOP - HG 180 TOP - HF 180 TOP.



980044

## BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE UNIVERSAL

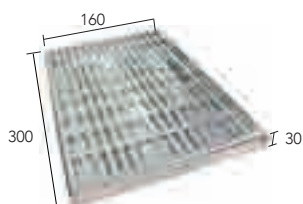
Bandeja de ACERO INOX universal para torre electrónica taladrada.



980031

## BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE UNIVERSAL CON DESAGÜE INTEGRADO

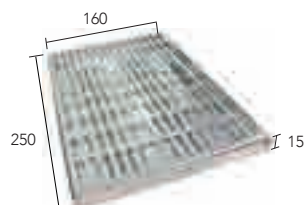
Bandeja de ACERO INOX universal para torre electrónica taladrada con soporte integrado para empotrar.



980124

## BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE TORRE MECÁNICA

Bandeja de ACERO INOX universal para torre mecánica con soporte de 2 y 3 grifos.



980123

## BANDEJA DE ACERO INOXIDABLE TORRE ELECTRÓNICA

Bandeja de ACERO INOX para torre electrónica con sargento.

Código	Descripción
980025	Bandeja de acero inoxidable TOP
980044	Bandeja de acero inoxidable Universal
980031	Bandeja de acero inoxidable Universal con desagüe integrado
980124	Bandeja de acero inoxidable Universal torre 2 o 3 grifos
980123	Bandeja de acero inoxidable con sargento

# CESTAS LAVADO



700076

## CESTA DE LAVADO MIDI 50x50

Código de color: Verde - Azul.  
Cesta de lavado de 50x50 cm especial para botellas **MIDI** de 75 cl.  
Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 25 unidades.



700075

## CESTA DE LAVADO MIDI 40x40

Código de color: Verde - Gris.  
Cesta de lavado de 40x40 cm especial para botellas **MIDI** de 75 cl.  
Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 16 unidades.



700090

## CESTA DE LAVADO 50x50 MADISON

Código de color: Naranja - Verde.  
Cesta de lavado de 50x50 cm especial para botellas **MADISON** de 70 cl.  
Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 36 unidades.



700092

## CESTA DE LAVADO 40x40 MADISON

Código de color: Naranja - Gris.  
Cesta de lavado de 40x40 cm especial para botellas **MADISON** de 70 cl.  
Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 16 unidades.

Código	Descripción
700076	Cesta de lavado de 50 x 50 cm MIDI. Código Verde - Azul.
700075	Cesta de lavado de 40 x 40 cm MIDI. Código Verde - Gris.
700090	Cesta de lavado de 50 x 50 cm MADISON. Código Naranja - Verde.
700092	Cesta de lavado de 40 x 40 cm MADISON. Código Naranja - Gris.



700091

### CESTA DE LAVADO 50x50 BRENVA/VEGA/MARE/SÖDER

Código de color: Gris - Azul.

Cesta de lavado de 50x50 cm especial para botellas BRENVA, VEGA, MARE y SÖDER. Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 20 unidades.



700093

### CESTA DE LAVADO 40x40 BRENVA/VEGA/MARE/SÖDER

Código de color: Gris - Azul.

Cesta de lavado de 40x40 cm especial para botellas BRENVA, VEGA, MARE y SÖDER. Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 9 unidades.



700144

### CESTA DE LAVADO 50x50 LORENA/NARVIK

Código de color: Gris - Azul.

Cesta de lavado de 50x50 cm especial para botellas LORENA y NARVIK de 1 litro. Fabricada en plástico de alta resistencia con capacidad para 20 unidades.



700163

### CESTA DE LAVADO 40x40 UNIVERSAL

Código de color: Gris.

Cesta de lavado universal para cualquier tipo de botella que por su altura toque en la parte superior, los soportes están inclinados.

## CENTRADORES DE RECIPIENTES



980043

### CENTRADORES DE 3 RECIPIENTES

Centrador de 3 recipientes para el alojamiento rápido en los surtidores. Compatible con modelos 65-120-180 sobresuelo y sobremesa.



980119

### CENTRADORES DE 2 RECIPIENTES

Centrador de 2 recipientes para el alojamiento rápido en los surtidores. Compatible con modelos torre electrónica.

Código	Descripción
700091	Cesta de lavado de 50 x 50 cm BRENVA / VEGA / MARE / SÖDER
700093	Cesta de lavado de 40 x 40 cm BRENVA / VEGA / MARE / SÖDER
700144	Cesta de lavado de 50 x 50 cm LORENA y NARVIK
700163	Cesta de lavado Universal 40 x 40 cm con 3 soportes inclinados
980043	Centrador 3 botellas
980119	Centrador 2 botellas





**BOTELLAS**



## BRENVA 50 CL

Elegante botella fabricada en cristal de alta calidad y transparencia.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA BRENVA 50 CL

Capacidad: 50 cl.  
Peso: 540 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 224 mm.  
Diámetro: 89 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA BRENVA AGUA CON GAS 50 CL

Capacidad: 50 cl.  
Peso: 540 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 224 mm.  
Diámetro: 89 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

#### Código Descripción

700113 Botella Brenva 50 cl neutra. Caja de 24 uds.

700127 Botella Brenva 50 cl KMZERO. Caja de 24 uds.

700128 Botella Brenva 50 cl para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700145 Botella Brenva 50 cl SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

## BRENOVA 75 CL

Elegante botella fabricada en cristal de alta calidad y transparencia.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA BRENOVA 75 CL.

Capacidad: 75 cl.  
Peso: 750 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 260 mm.  
Diámetro: 101 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA BRENOVA AGUA CON GAS 75 CL.

Capacidad: 75 cl.  
Peso: 750 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 260 mm.  
Diámetro: 101 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

#### Código Descripción

- 700055 Botella Brenva 75 cl neutra. Caja de 24 uds.
- 700056 Botella Brenva 75 cl KMZERO. Caja de 24 uds.
- 701096 Botella Brenva 75 cl para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700146 Botella Brenva 75 cl SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

## NARVIK 1 LITRO

Elegante botella fabricada en cristal reciclado de alta calidad y transparencia.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA NARVIK 1 LITRO

Capacidad: 1 l.  
Peso: 380 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 295 mm.  
Diámetro: 85 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA NARVIK AGUA CON GAS 1 LITRO

Capacidad: 1 l.  
Peso: 380 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 295 mm.  
Diámetro: 85 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

Código	Descripción
701085	Botella Narvik neutra. Caja de 24 uds.
701097	Botella Narvik KMZERO. Caja de 24 uds.
701098	Botella Narvik para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700151 Botella Narvik SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

## VEGA 1 LITRO

Elegante botella fabricada en cristal soplado de alta calidad y transparencia.



Tapón presión en silicona disponible.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA VEGA 1 LITRO

Capacidad: 1 L.  
Peso: 565 gr.  
Embalaje: 20 unidades.  
Atura total: 263 mm.  
Diámetro: 89 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA VEGA AGUA CON GAS 1 LITRO

Capacidad: 1 L.  
Peso: 565 gr.  
Embalaje: 20 unidades.  
Atura total: 263 mm.  
Diámetro: 89 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

#### Código Descripción

- 701086 Botella Vega neutra. Caja de 24 uds.
- 701090 Botella Vega KMZERO. Caja de 24 uds.
- 701096 Botella Vega para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700150 Botella Vega 75 cl SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

#### Código Descripción

- 700134 Tapón de silicona negra en bolsa de 20 Uds.

## MARE 1 LITRO

Elegante botella fabricada en cristal reciclado de color azul de alta calidad y transparencia.



Tapón presión en silicona disponible.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MARE 1 LITRO

Capacidad: 1 l.  
Peso: 658 gr.  
Embalaje: 18 unidades.  
Atura total: 270 mm.  
Diámetro: 90 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MARE AGUA CON GAS 1 LITRO

Capacidad: 1 l.  
Peso: 658 gr.  
Embalaje: 18 unidades.  
Atura total: 270 mm.  
Diámetro: 90 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

Código	Descripción
701088	Botella Mare neutra. Caja de 24 uds.
701089	Botella Mare KMZERO. Caja de 24 uds.
701093	Botella Mare para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700152 Botella Mare SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

Código	Descripción
700135	Tapón de silicona negra en bolsa de 18 uds.

## SÖDER 85 CL

Elegante botella fabricada en cristal soplado de alta calidad y transparencia. Incluye tapón a presión en acero inoxidable.



gas

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA SÖDER 85 CL

Capacidad: 85 cl.  
Peso: 406 gr.  
Embalaje: 20 unidades.  
Atura total: 290 mm.  
Diámetro: 89 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA SÖDER AGUA CON GAS 85 CL

Capacidad: 85 cl.  
Peso: 406 gr.  
Embalaje: 20 unidades.  
Atura total: 290 mm.  
Diámetro: 89 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

Código	Descripción
701075	Botella Söder neutra. Caja de 20 uds.
701076	Botella Söder Columbia Aqua. Caja de 20 uds.
701078	Botella Söder para agua con gas Columbia Aqua. Caja de 20 uds.

700154 Botella Söder SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

## LORENA 1 LITRO

Botella Premium fabricada en cristal soplado de alta calidad y transparencia.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA LORENA 1 LITRO

Capacidad: 1 l.  
Peso: 608 gr.  
Embalaje: 1 unidad.  
Atura total: 290 mm.  
Diámetro: 90 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).



gas

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA LORENA AGUA CON GAS 1 LITRO

Capacidad: 1 l.  
Peso: 608 gr.  
Embalaje: 1 unidad.  
Atura total: 290 mm.  
Diámetro: 90 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

Código	Descripción
701087	Botella Lorena neutra. Caja de 24 uds.
701094	Botella Lorena KMZERO. Caja de 24 uds.
701095	Botella Lorena para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700153 Botella Lorena SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

## MIDI 75 CL

Elegante botella fabricada en cristal de alta calidad y transparencia. Incluye tapón roscado en aluminio plata.



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MIDI 75 CL

Capacidad: 75 cl.  
Peso: 750 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 244 mm.  
Diámetro: 88 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).



### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MIDI AGUA CON GAS 75 CL

Capacidad: 75 cl.  
Peso: 750 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 244 mm.  
Diámetro: 88 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

#### Código Descripción

- 700053 Botella Midi neutra. Caja de 24 uds.
- 700057 Botella Midi KMZERO. Caja de 24 uds.
- 701037 Botella Midi para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700149 Botella Midi 75 cl SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

#### Código Descripción

- 700051 Tapón aluminio plata en bolsa de 24 uds.
- 700052 Tapón aluminio azul en bolsa de 24 uds.



## MADISON 50 CL

Elegante botella fabricada en cristal de alta calidad y transparencia. Incluye tapón roscado en negro.



gas

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MADISON 50 CL

Capacidad: 50 cl.  
Peso: 480 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 247 mm.  
Diámetro: 66 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MADISON AGUA CON GAS 50 CL

Capacidad: 50 cl.  
Peso: 480 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 247 mm.  
Diámetro: 66 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

#### Código Descripción

- 701033 Botella Madison 50 cl neutra. Caja de 24 uds.
- 701099 Botella Madison 50 cl KMZERO. Caja de 24 uds.
- 701035 Botella Madison 50 cl para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700147 Botella Madison 50 cl SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

#### Código Descripción

- 700102 Tapón negro en bolsa de 24 uds.

## MADISON 70 CL

Elegante botella fabricada en cristal de alta calidad y transparencia. Incluye tapón roscado en negro.



gas

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MADISON 70 CL

Capacidad: 70 cl.  
Peso: 620 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 272 mm.  
Diámetro: 73,5 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

### BOTELLA DE CRISTAL PARA SERVICIO DE MESA MADISON AGUA CON GAS 70 CL

Capacidad: 70 cl.  
Peso: 620 gr.  
Embalaje: 24 unidades.  
Atura total: 272 mm.  
Diámetro: 73,5 mm.  
(Impresión a 1 tinta color a elegir).

#### Código Descripción

- 700072 Botella Madison 70 cl neutra. Caja de 24 uds.
- 700068 Botella Madison 70 cl KMZERO. Caja de 24 uds.
- 700108 Botella Madison 70 cl para agua con gas KMZERO. Caja de 24 uds.

700148 Botella Madison 70 cl SERIGRAFÍA PERSONALIZADA

#### Código Descripción

- 700102 Tapón negro en bolsa de 24 uds.

## CONSEJOS DE INSTALACIÓN



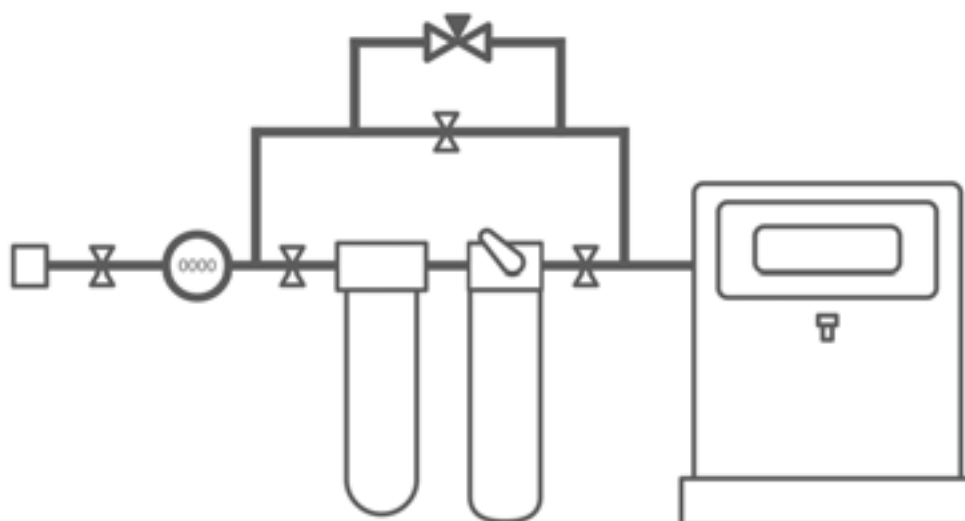


ems

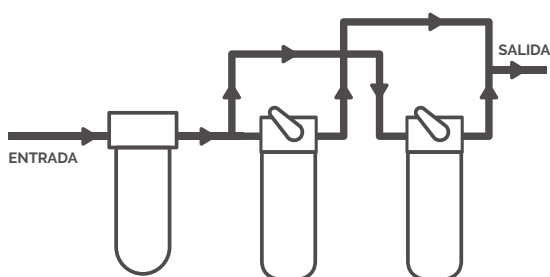
# CONSEJOS DE INSTALACIÓN



Esquema de instalación del equipo

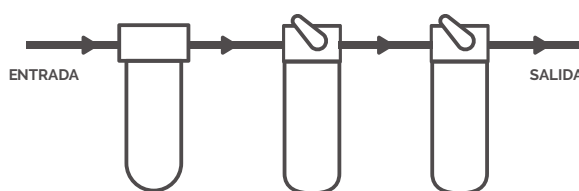


Instalación de filtros en paralelo



La instalación en paralelo reduce la pérdida de presión.

Instalación de filtros en serie

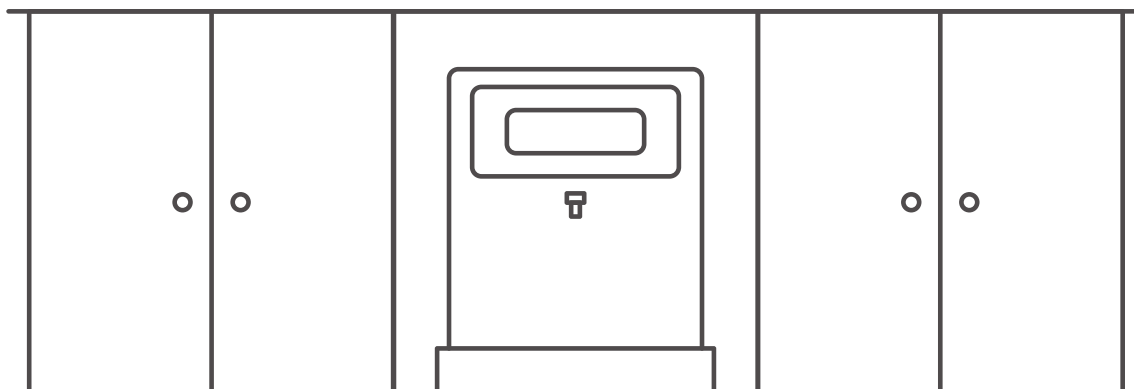


La instalación en serie mejora la calidad del agua.

## Esquema de instalación TOP

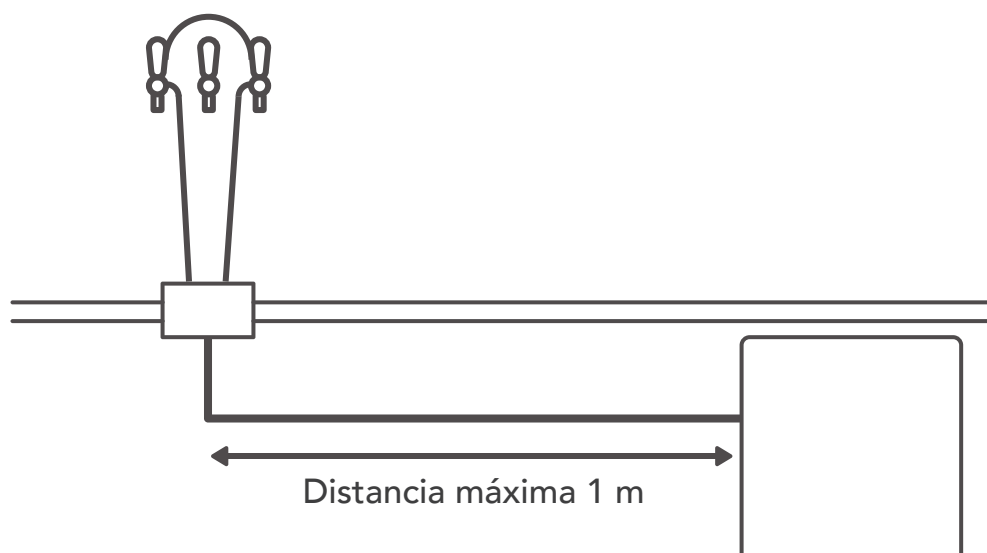


**NO INSTALAR**



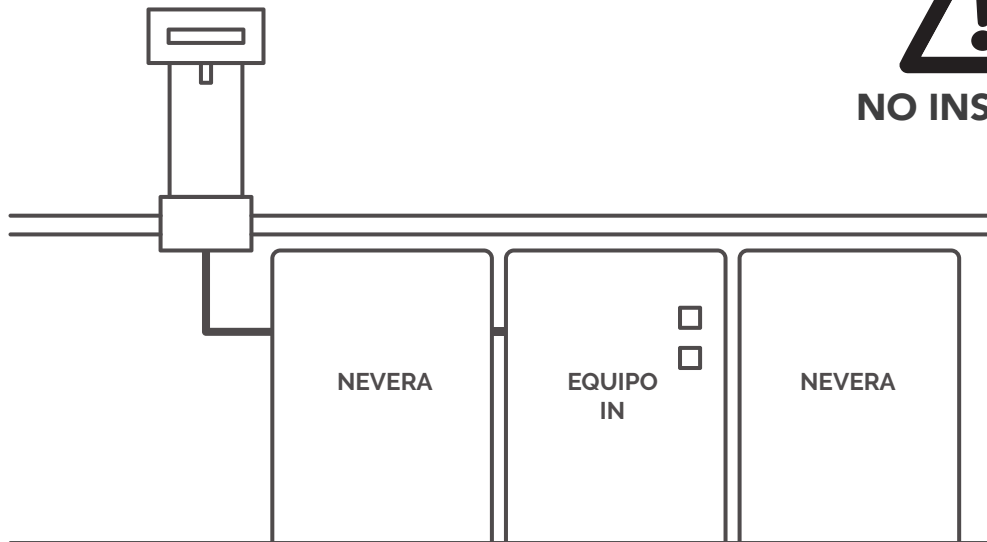
Evitar colocar los equipos TOP dentro de armarios o empotrados.  
Los equipos tienen que tener una buena ventilación.

## Esquema de instalación IN



En el caso de que necesitemos colocar el equipo lejos de la columna de suministro,  
utilizar un producto que incluya bomba de recirculación.  
Modelos IN Recirculación.

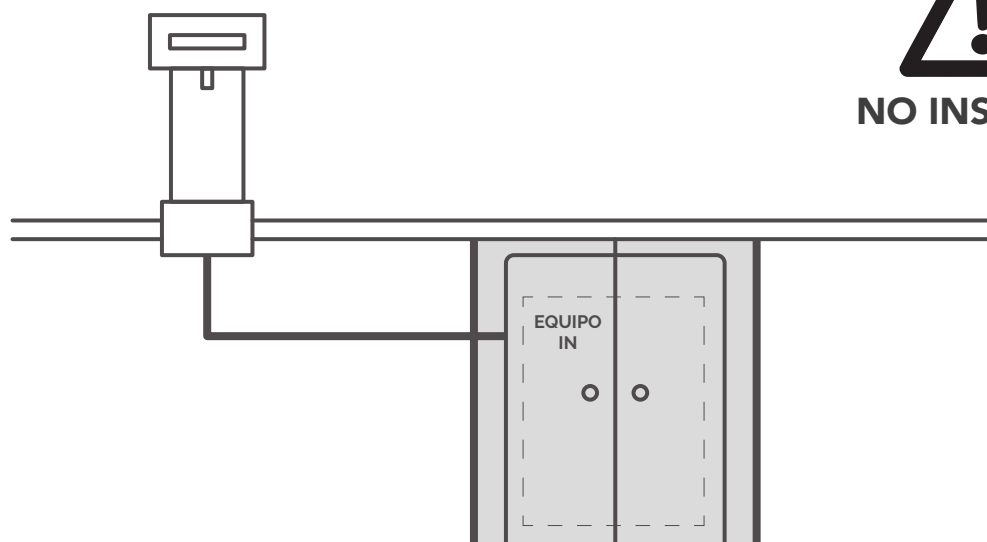
### Esquema de instalación IN



**NO INSTALAR**

Evitar al máximo las fuentes de calor cercanas como neveras, refrigeradores de cerveza, etc. El equipo pierde un gran rendimiento.

### Esquema de instalación IN



**NO INSTALAR**

Nunca colocarlo dentro de un armario cerrado, el equipo no tendrá capacidad de renovación de aire y perderá mucho rendimiento.





**CONDICIONES GENERALES Y NORMATIVA**

AMZERO

© 2000

# CONDICIONES GENERALES

Las condiciones de venta se aplican a todos los pedidos. Estas condiciones y precios podrán ser revisados por TRATAMIENTOS DE AGUA VDF, S.L. (en adelante VDF) en cualquier momento si varían circunstancias tales como incremento de gastos (energía fabricación, materia primas, ...)

## Pedidos

Para evitar errores y por una mayor claridad, todos los pedidos se realizarán por escrito (correo, Fax o e-mail), con la cantidad, núm. de referencia de nuestra tarifa y descripción. Todo pedido se considerará en firme una vez tramitado por escrito. Cualquier variación sobre los pedidos deberá así mismo ser realizada y aceptada por escrito por VDF.

## Plazos de entrega

Los plazos de entrega indicados son orientativos, y se procurará respetar al máximo la fecha prevista y VDF no aceptará penalizaciones ni indemnización alguna y declina toda responsabilidad por demoras en las entrega debidas a causas mayores o ajenas a la empresa. Como fecha de entrega se entenderá siempre la salida de nuestros almacenes, independientemente de quién realice o asuma el coste del transporte.

## Precios

Los precios de tarifa se entienden "franco almacén", en l'Ametlla del Vallès (Barcelona) (EX WORKS), embalaje incluido, siendo por cuenta del comprador todos los impuestos, arbitrios y cualquier otro gasto. Precio en euros. IVA no incluido.

## Transporte

La mercancía siempre viaja por cuenta y riesgo del comprador, incluso las que sean a portes pagados, excepto cuando el transporte sea por medios propios/internos de VDF, sin perjuicio de la responsabilidad y reclamación del cliente contra el transportista contratado por VDF o el cliente. Al realizar y aceptar el pedido se concretará quien realiza y/o asume el coste del transporte y, de ser a cargo del cliente, en la factura se indicará la repercusión del correspondiente coste si hubiere sido contratado por VDF.

El cliente, antes de aceptar la mercancía, deberá comprobar el perfecto estado de precinto, embalajes y mercancía. En caso de anomalía, deberá reclamar en menos de 24 horas al transportista y comunicarnos por escrito la incidencia para poder actuar en consecuencia.

## Garantía

TRATAMIENTOS DE AGUA VDF, S.L. cubre la garantía de 2 años a partir de la fecha de factura del equipo al distribuidor. Concretamente responderá como fabricante por las faltas de conformidad de los equipos cuando éstas se refieran al origen, identidad o idoneidad de los productos de conformidad con su naturaleza y con las normas que los regulan. Teniendo en cuenta la naturaleza del producto y la relevancia de su instalación en destino y las condiciones del agua a tratar en el mismo. Es condición esencial para que se active y sea efectiva la garantía, la correcta cumplimentación de las condiciones técnicas de instalación y funcionamiento solicitadas en la ficha de ins-

talación de cada equipo o en el Formulario de Garantía (Autorización para Devolución de Materiales) de VDF.

La garantía cubrirá única y exclusivamente la sustitución de las piezas de los equipos, asumiendo el distribuidor la reparación del equipo y la totalidad de los gastos que conlleve la misma (mano de obra, gastos de envío, desplazamientos, etc...).

La garantía no cubrirá la sustitución de piezas sometidas a desgaste natural, falta de mantenimiento, golpes u otras faltas de conformidad que sean consecuencia de un uso indebido del equipo, de su incorrecta instalación o, en todo caso, de circunstancias ajenas a los equipos. Tampoco cubrirá los equipos que hayan sido manipulados, reparados o modificados con materiales o procedimientos que no sean los previstos por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial.

Para proceder a la tramitación de la garantía debe aportarse la factura de compra del producto, cumplimentar los datos técnicos, de instalación y funcionamiento del equipo solicitados en el Formulario de Garantía (Autorización para Devolución de Materiales) de TRATAMIENTOS DE AGUA VDF, S.L. y, en determinados equipos, debe procederse a la activación de la garantía de los mismos, según procedimiento indicado por el fabricante.

## Condiciones de pago

Salvo convenio escrito en contrato, todos los pagos serán efectuados al contado.

Todas las tasas e impuestos que devengue la compraventa son a cargo del comprador. El retraso en el pago acordado dará lugar a un interés del 3% mensual a partir del vencimiento, sin necesidad de notificaciones o requerimientos por parte del vendedor.

Cualquier modificación en las condiciones de pago tendrá que ser notificada por escrito por nuestra empresa.

Así mismo, serán a cuenta del comprador, en concepto de daños y perjuicios, los cargos bancarios devengados a causa de la devolución de efectos impagados y cualesquiera gastos de reclamación. Judiciales o extrajudiciales.

## Devoluciones

No se admiten devoluciones que no sean debidas a error de envío por parte de VDF. En caso de concurrencia de error se exige para proceder a la devolución la aportación de la factura de la mercancía y el correspondiente pedido previo de la misma. La falta de aportación de dicha documentación comportará que se deniegue la devolución de la mercancía.

En todo caso no se aceptarán devoluciones de mercancía sin previa autorización por escrito por nuestra parte.

En caso de acuerdo, el material deberá ser remitido perfectamente embalado, a portes pagados en nuestros almacenes de l'Ametlla del Vallès. En ningún caso se admitirán devoluciones de trabajos especiales que se ajusten a las características y planos solicitados por nuestros clientes.

Los abonos correspondientes serán anotados en cuenta y deducidas de próximas facturas.

### **Anulación**

Sin perjuicio de otras reclamaciones que pudieran correspondernos, nos reservamos el derecho de resolver cualquier operación, en el caso de incumplimiento de cualquiera de las presentes condiciones, así como en los supuestos de impago parcial o total de un pedido, retraso en el pago de suministros anteriores, así como la existencia de reclamaciones contra el distribuidor o indicios de insolvencia o incumplimientos de sus obligaciones como empresario.

En caso de anulación por parte del comprador de un pedido o contrato o de parte de él, abonará al vendedor un 20% del valor de la mercancía del pedido anulado, sin perjuicio de que la parte vendedora exija los daños y perjuicios ocasionados por la anulación.

### **Reserva de dominio**

El vendedor se reserva la propiedad de la mercancía vendida hasta que el comprador no haya hecho efectivos todos los pagos, reservándonos el derecho de retirarlos, total o parcialmente, del domicilio del comprador.

### **Jurisdicción y competencia**

El comprador renuncia a su fuero propio, sometiéndose a los juzgados y tribunales de Barcelona, para el ejercicio de cualquier acción que pueda derivarse del incumplimiento de las condiciones arriba descritas.

Las fotografías, imágenes y material gráfico que constan en el presente Catálogo, son propiedad de VDF y se encuentran amparadas y protegidas por el R.D. legislativo 1/1996 del 12 de Abril, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Propiedad Intelectual.

Cualquier tercero se abstendrá de efectuar cualquier tratamiento de las imágenes que figuran en el catálogo indicado, consistente en su reproducción, manipulación, distribución o comunicación pública sin la autorización o consentimiento expreso de VDF.

El incumplimiento de la prohibición antes indicada, facultará a VDF a ejercitar las acciones previstas en el R.D. legislativo 1/1996 del 12 de Abril y la adopción de las medidas cautelares previstas en el mismo. Así mismo, cualquier acto de imitación del catálogo indicado, no autorizado de forma expresa por parte de VDF será considerado un acto de competencia desleal, y la misma se reservará el ejercicio de las acciones previstas en la Ley 29/2009 del 30 de Diciembre por la que se modifica el régimen legal de competencia desleal y de la publicidad para la mejora de la protección de consumidores y usuarios.

VDF hará difusión del catálogo y de las anteriores condiciones generales de contratación a los distribuidores y adquirientes de sus equipos lo cuales por el hecho de realizar un pedido o cualquier otra actuación comercial con la empresa con base a este documento, se entenderá que las acepta y obliga a su cumplimiento.

NOS RESERVAMOS EL DERECHO A INTRODUCIR VARIACIONES PARCIALES O TOTALES EN NUESTROS PRODUCTOS POR CIRCUNSTANCIAS COMERCIALES O DE FABRICACIÓN, SIN PREVIO AVISO. TAMBIÉN PODRÁ MODIFICARSE LAS PRESENTES CONDICIONES GENERALES HACIÉNDOSE DIFUSIÓN A TRAVÉS DEL WEB O EN CALQUIER OTRA FORMA, MEDIA. CAMPOS DESCRIPTIVOS Y FOTOGRÁFICOS NO CONTRACTUALES.

### **DESCUENTOS EN TARIFA**

TARIFA	A	%
TARIFA	B	%
TARIFA	K	%
TARIFA	C	%

# NORMATIVA

El Real Decreto 742/2013 (que modifica el Real Decreto 140/2003) define los requisitos que deben cumplir los equipos de tratamiento de agua en el interior de edificios, instalados a partir del 11 de diciembre de 2015.

Se incluye un nuevo apartado 5 con la siguiente redacción:

5. Los fabricantes de aparatos de tratamiento de agua en instalaciones interiores deberán cumplir con:

a) El Real Decreto 314/2006, del 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación en particular, con lo señalado en la Sección HS4. Suministro de agua, si los aparatos de tratamiento de agua se instalan en la entrada de los edificios.

b) La norma UNE 149101. Equipo de acondicionamiento de agua en el interior de los edificios. Criterios básicos de aptitud de equipos utilizados en el tratamiento de agua para consumo humano en el interior de edificios, u otra norma o estándar análogo que garantice un nivel de protección de la salud, al menos, equivalente, si los aparatos de tratamiento de agua se instalan en los grifos.

Los fabricantes tendrán un periodo de dos años para adecuarse a lo dispuesto en este apartado.

Se incluye un nuevo apartado 6 con la siguiente redacción:

6. Los responsables de las instalaciones donde se instalen los aparatos de tratamiento de agua en la entrada de la instalación o los responsables de las instalaciones públicas o con actividad comercial que instalen estos aparatos en los grifos, deberán estar en posesión de la documentación del fabricante conforme señalan los apartados 5. a y 5. b.

IONFILTER ha trabajado durante los últimos años en la mejora de las distintas gamas de sus equipos, con el objetivo de adaptarlos a los requisitos técnicos exigidos por la legislación.

- Equipos de la gama **Agua KMZERO**.
- Gama de fuentes **Columbia**.
- Los equipos de tratamiento de agua domésticos mediante ósmosis inversa.
- Los equipos de tratamiento de agua domésticos mediante resinas de intercambio iónico para descalcificación.



Ionfilter (B-60326279), es miembro de la Water Quality Association



ACREDITADO POR ENAC  
Certif. nº CS/08/146

El sistema de calidad de Ionfilter (B-60326279), para la comercialización y montaje de equipos para tratamiento de aguas, está certificado y es conforme a la norma UNE-ISO-9001



Ionfilter (B-60326279) es socio de Aqua España, perteneciendo esta asociación a Aqua Europa (Federación de asociaciones nacionales europeas)









RMZERO

**SEDE CENTRAL:**

C. Aiguafreda, 8  
Pol. Ind. L'Ametlla Park  
08480 L'Ametlla de Vallès  
Barcelona. Spain

T +34 936 934 300 / +34 902 305 310  
F +34 936 934 330  
comercial@columbiaaqua.com  
www.aguakmzero.com

**COMERCIAL.**

**ADMINISTRACIÓN.**

**COMPRAS.**

**SERVICIO TÉCNICO.**

**LABORATORIO.**

**ALMACÉN LOGÍSTICO:**

C. Alemany esquina C. Finlandia  
Parcela nº 3  
Pol. Ind. Pla de Llerona  
08520 Les Franqueses  
Barcelona. Spain

T +34 93 844 44 77 / +34 902 557 269  
F +34 936 934 330

**RECOGIDA DE MATERIAL.**

**ENTREGA DE MATERIAL.**

**ENTREGA Y RECOGIDA DE REPARACIONES.**

**SERVICIO TÉCNICO  
ATENCIÓN TELEFÓNICA**

**93 693 43 09**

**sat@ionfilter.com**

**AGUA  
KMZERO**