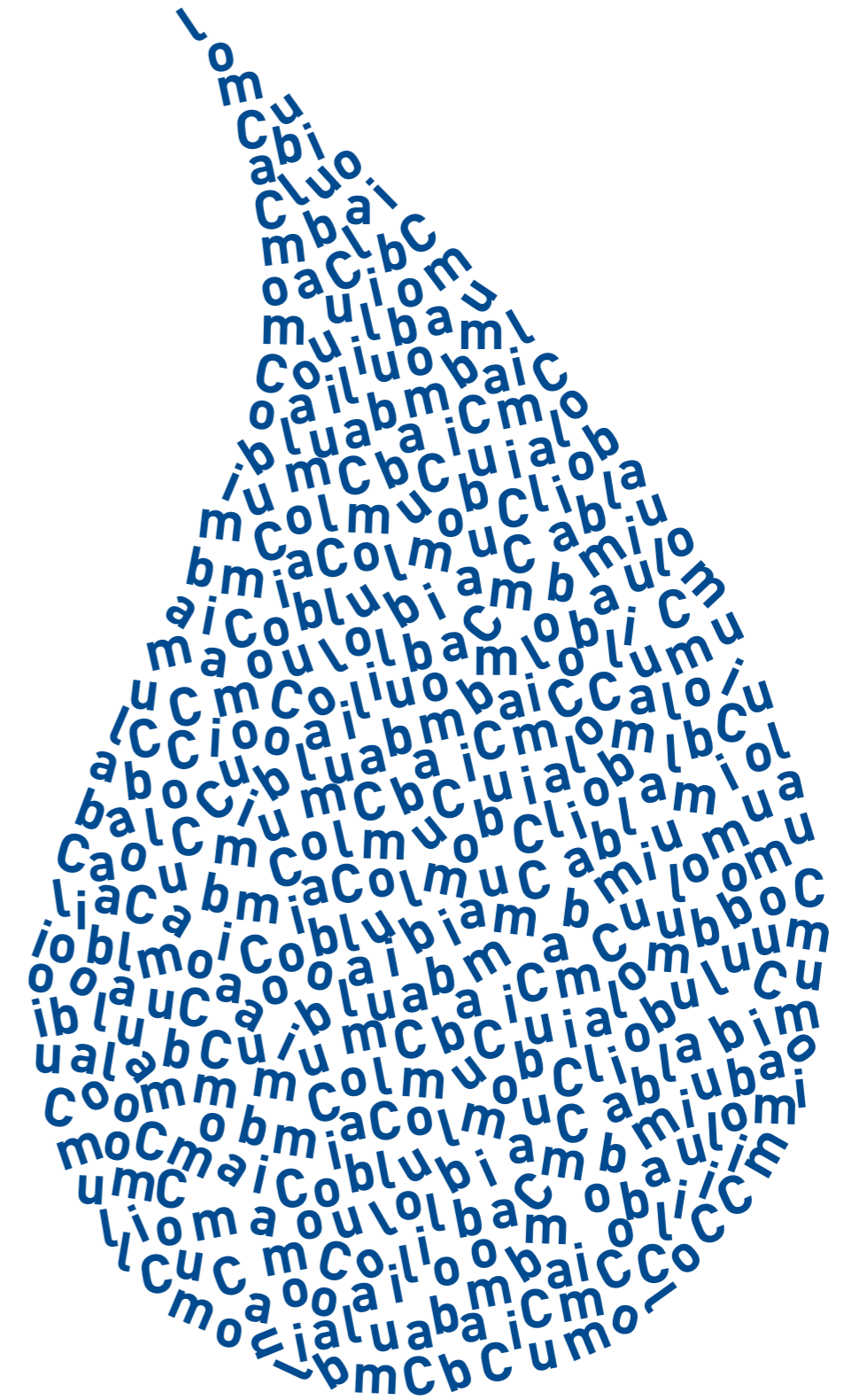


# Columbia® IONFILTER®

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

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

Código 580100. Catálogo Fuentes Columbia 2012



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



Miembro de Aqua España, perteneciendo esta asociación a Aqua Europa (Federación de asociaciones nacionales europeas)



Miembro de Water Quality Association

# Columbia®

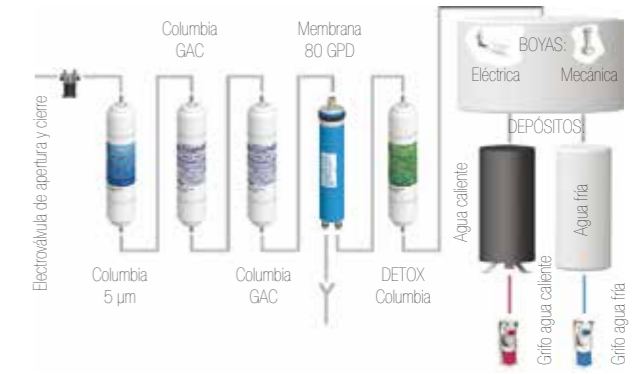


**Columbia®**

## Diagramas de flujo

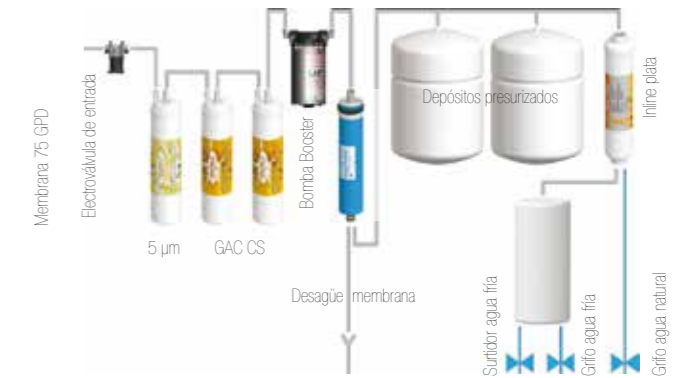
### Fuentes equipadas con ósmosis y depósito de acumulación

**FC 3000, FC 4000, FC 5000**



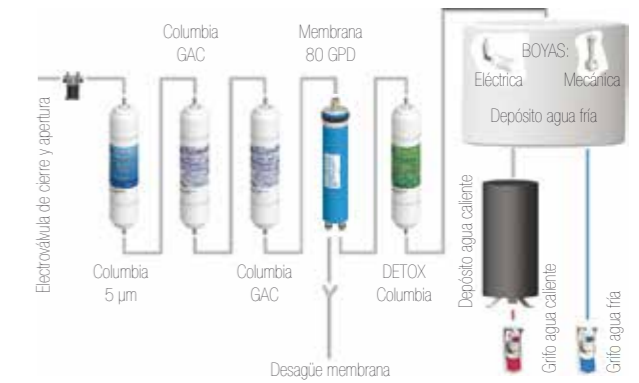
### Fuentes equipadas con ósmosis y depósitos de acumulación presurizados

**FC 2000**



### Fuentes equipadas con ósmosis sin acumulación

**FC 2203, FC 1200, FC 200, FC 4000, FC 700, FC 1050, FC 2004**



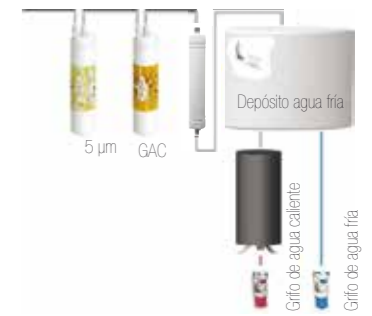
### Fuentes equipadas con filtración

**FC 700, FC 1050, FC 2203**



### Fuentes equipadas con ultrafiltración

**FC 700, FC 1050, FC 2203**



### Fuentes equipadas con filtración

**FC 1700, FC 1800**



### Fuentes equipadas con ultrafiltración

**FC 1700, FC 1800**



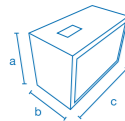
(\*) Estos diagramas de flujo pueden variar en función de los modelos.

## ICEHOME R 80



Modelo	ICEHOME R80
Código	728801 / 728802
Temperatura	Fría
Sistemas de funcionamiento	Enfriador
Temperatura agua fría	2 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H
Control temperatura fría	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	1,8 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R134a
Conexiones	1/4" / 3/8"
Peso	13,5 Kg
Dimensiones	a: 290mm, 210mm, 410mm

a: 290 mm  
b: 210 mm  
c: 410 mm



## Columbia®

FUENTES MULTIFUNCIONALES

## Características generales y tipos de tratamiento

## FUENTE DE FILTRACIÓN

Filtro de turbiedad 5 micras 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.  
Filtro de carbón activado GAC 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.

## FUENTE DE ULTRAFILTRACIÓN

Filtro de turbiedad 5 micras 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.  
Filtro de carbón activado GAC 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.  
Membrana de ultrafiltración 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.

## FUENTE DE ÓSMOSIS

Filtro de turbiedad 5 micras 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.  
2 Filtros de carbón activado GAC 11,5" x 2,5" conexiones rápidas.  
Membrana de ósmosis inversa 80 GPD encapsulada.  
Carbón de última generación, bacteriostático.  
Bomba diafragma 24V (según modelos).

## PRINCIPALES COMPONENTES

Mueble en ABS con paneles laterales en hierro pintado al horno.  
Depósito de reserva fabricado en material plástico de calidad alimentaria.  
Depósito de agua fría fabricado en acero inoxidable AISI-304 con doble boya de seguridad y filtro de aspiración de aire.  
Depósito de agua caliente fabricado en acero inoxidable AISI-304.  
Compresor para refrigeración marca LG.  
Calentamiento de agua mediante resistencia eléctrica.  
Conexiones hidráulicas en material plástico y acero inoxidable.  
Termostato de agua fría regulable.  
Termostato de agua caliente de seguridad.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura agua fría: 4-12 °C.  
Temperatura agua caliente: 80-85 °C.  
Presión mínima de trabajo: 2 bar.  
Presión máxima de trabajo: 7 bar.  
Refrigerante del compresor: R-134-a.  
Tensión de funcionamiento: 220-240 Vac / 50 Hz.

## EQUIPAMIENTOS OPCIONALES

Membrana de ultrafiltración.  
Lámpara ultravioleta.  
Remineralizador.

## POTENCIA SEGÚN MODELO

FUENTE	COMPRESOR	AGUA CALIENTE
<b>FC 2203 F</b>	120W	430W
<b>FC 2203 UF</b>	120W	430W
<b>FC 2203 RO</b>	120W	430W
<b>FC 2203 ROP</b>	120W	430W
<b>FC 1200 ROP</b>	120W	310W
<b>FC 1050 F</b>	120W	430W
<b>FC 1050 UF</b>	120W	430W
<b>FC 1050 ROP</b>	120W	430W
<b>FC 3000 RO</b>	120W	700W
<b>FC 3000 ROP</b>	120W	700W
<b>FC 4000 ROP</b>	120W	700W
<b>FC 5000 ROP</b>	150W	900W
<b>FC 200 ROP S</b>	120W	400W
<b>FC 700 F</b>	120W	430W
<b>FC 700 UF</b>	120W	430W
<b>FC 700 ROP</b>	120W	430W
<b>FC 700 F S</b>	120W	430W
<b>FC 700 UF S</b>	120W	430W
<b>FC 700 RO S</b>	90W	430W
<b>FC 2004 RO S</b>	120W	430W
<b>FC 2000 ROP INOX</b>	200W	-
<b>FC 1700 F</b>	100W	-
<b>FC 1700 UF</b>	100W	-
<b>FC 1800 F</b>	200W	-
<b>FC 1800 UF</b>	200W	-
<b>ICEHOME R80</b>	120W	-

## INFORMACIÓN

**ECO SENSOR**  
Sistema de ahorro energético. El equipo detecta la luminosidad ambiental y deja la fuente en *standby* cuando oscurece o se apagan las luces de la oficina.

**ANTIMICROBIAL**  
Protector para la salida de los grifos fabricados en material plástico antibacteriano. Son lavables y sustituibles.

**F**  
Equipo con sistema de filtración.

**UF**  
Equipo con sistema de filtración y ultrafiltración.

**AMBIENT**  
Producción de agua a temperatura ambiente.

**COLD**  
Producción de agua a temperatura fría 4°C - 12°C.

**HOT**  
Producción de agua a temperatura caliente 80°C - 85°C.

**NO**  
Sistema de seguridad para el agua caliente. Evita que los niños lo puedan manipular. Incluye etiqueta de aviso.

**DETOX FILTER**  
Filtro DETOX de carbón activado de gran eficacia. Sistema bacteriostático.

**NO**  
Equipo diseñado para grandes consumos, residencias geriátricas, hoteles, comedores, etc.

**NO**  
Equipado con portavasos incorporado en el cuerpo del equipo.

**SODA CO<sub>2</sub> SYSTEM**  
Equipo con agua gasificada.

**NO**  
Grifo electrónico de fácil uso. Sistema limpio e higiénico al no haber la posibilidad de tocar el grifo con la mano como el caso de los grifos convencionales.

**RO**  
Equipo con sistema de ósmosis inversa.

**ROP**  
Equipo con sistema de ósmosis inversa que incluye una bomba de presión para una mayor producción de agua.

**NO**  
Mueble reforzado con acero inoxidable especial para exteriores o sitios con gran contaminación.

**NO**  
Incorpora un grifo de cuello alto para llenar vasos y botellas.

**NO**  
Sistema de ventilación forzada para exteriores, grandes consumos o zonas muy cálidas.

**NO**  
Sistema de información multifunción mediante LED.

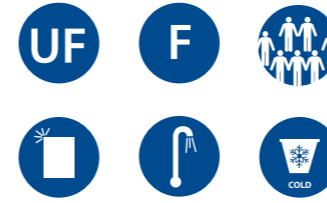
**NO**  
Equipo sobremesa. Ideal para pequeñas oficinas y viviendas.

**NO**  
Depósito extra para acumulación de agua ambiente fabricado en material plástico alimentario.

**NO**  
Depósito de agua fría de gran capacidad. Fabricado en acero inoxidable.

Capacidades de los depósitos:

FRÍA NATURAL CALIENTE RESERVA

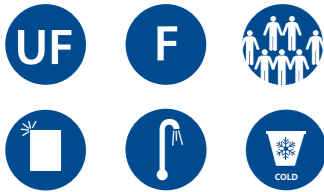
FC 1800 F  
FC 1800 UF

Modelo	FC-1800 F	FC-1800 UF
Código	728600	772800
Temperatura	Fría	Fría
Sistemas de funcionamiento	Filtración	Ultrafiltración
Temperatura agua fría	4 - 11 °C	4 - 11 °C
Control temperatura agua fría	Termostato	Termostato
Capacidad de enfriamiento	30 L/H	30 L/H
Caudal salida	60 L/H	60 L/H
Material depósito agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Modo de enfriamiento	Serpentín de acero inoxidable	Serpentín de acero inoxidable
Potencia frigorífica	350 W	350 W
Consumo eléctrico	200 W	200 W
Intensidad eléctrica	0,9 A (220 VAC 50 Hz)	0,9 A (220 VAC 50 Hz)
Refrigerante compresor	R-134A	R-134A
Peso	25 Kg	25 Kg
Presentación	Suelo	Suelo
Sistema de filtración	1 Filtro 5 micras CS 2'5 x 10'5 1 Filtro GAC CS 2'5 x 10'5	1 Filtro 5 micras CS 2'5 x 10'5 1 Filtro GAC CS 2'5 x 10'5 1 Membrana UF
Dimensiones	a: 1260mm, b: 305mm, c: 305mm	a: 1260mm, b: 305mm, c: 305mm

a: 1260 mm  
b: 305 mm  
c: 305 mm



**FC 1700 F**  
**FC 1700 UF**



Columbia.

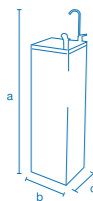


16

Modelo	FC-1700 F	FC-1700 UF
Código	728608	728609
Temperatura	Fría	Fría
Sistemas de funcionamiento	Filtración	Ultrafiltración
Temperatura agua fría	4 - 11 °C	4 - 11 °C
Control temperatura agua fría	Termostato	Termostato
Capacidad de enfriamiento	18 L/H	18 L/H
Caudal salida	50 L/H	50 L/H
Material depósito agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Modo de enfriamiento	Serpentín de acero inoxidable	Serpentín de acero inoxidable
Potencia frigorífica	200 W	200 W
Consumo eléctrico	100 W	100 W
Intensidad eléctrica	0,5 A (220 VAC 50 Hz)	0,5 A (220 VAC 50 Hz)
Refrigerante compresor	R-134A (41 gr)	R-134A (41 gr)
Peso	25 Kg	25 Kg
Presentación	Suelo	Suelo
Sistema de filtración	1 Filtro 5 micras CS 2'5 x 10'5 1 Filtro GAC CS 2'5 x 10'5	1 Filtro 5 micras CS 2'5 x 10'5 1 Filtro GAC CS 2'5 x 10'5 1 Membrana UF

Dimensiones a: 1260mm, b: 305mm, c: 305mm

a: 1260 mm  
b: 305 mm  
c: 305mm



**FC 2203 F**  
**FC 2203 UF**  
**FC 2203 RO**  
**FC 2203 ROP**



Columbia.

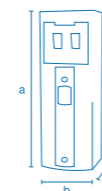


5

Modelo	FC-2203 F / FC-2203 UF	FC-2203 RO / FC-2203 ROP
Código	240600 / 240608	240300 / 240400
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Filtración / Ultrafiltración	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H	5 L/H
Control temperatura fría	Termostato	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	5 Litros	5 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a (42g)	R - 134a (42g)
Capacidad depósito de agua caliente	2 Litros	2 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	7 L/H	7 L/H
Control temperatura	Bimetal	Bimetal
Tipo de calentador	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W
Bomba booster	No	No / Sí (Modelo 240400)
Peso	27 Kg	27 Kg
Presentación	Suelo	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana UF (sólo 240608)	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5

Dimensiones a: 1156 mm, b: 340 mm, c: 350 mm

a: 1156 mm  
b: 340 mm  
c: 350 mm



5 Litros

2 Litros

5 Litros

2 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

## FC 1200 ROP

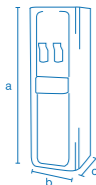


Columbia.

6

Modelo	FC-1200 ROP
Código	751700
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H
Control temperatura agua fría	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	10 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo Sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a
Capacidad depósito de agua caliente	2 litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	7 L/H
Control temperatura agua caliente	Bimetal
Tipo de calentador	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 310W
Bomba booster	Sí
Peso	30 Kg
Presentación	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 2 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5
Dimensiones	a : 1180 mm, b: 380 mm, c: 445 mm

a: 1180mm  
b: 380 mm  
c: 445 mm



10 Litros

2 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

## FC 2000 ROP INOX

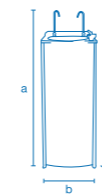


Columbia.

15

Modelo	FC-2000 ROP INOX
Código	242603
Temperatura	Fría - Natural
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	8 L/H
Control temperatura agua fría	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	2,2 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo Sellado. Consumo 200 W
Refrigerante compresor	R - 134a (120g)
Capacidad depósito de reserva	16 Litros (2 depósitos de 8 Litros)
Bomba booster	Sí
Peso	36 Kg
Presentación	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras CS 2'5 x 10'5 2 Filtros GAC CS 2'5 x 10'5 1 Membrana 75 GPD 1 Filtro postcarbón Ag 2 x 10 CS
Dimensiones	a: 1080mm, b: 460mm, c: 330mm

a: 1080 mm  
b: 460 mm  
c: 330 mm



2,2 Litros

15 Litros

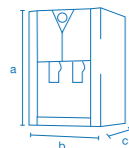
## FC 2004 RO S



14

Modelo	FC-2004 RO S
Código	240000
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis Inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H
Control temperatura agua fría	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	3 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a (38g)
Capacidad depósito de agua caliente	2 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	5,6 L/H
Control temperatura agua caliente	Bimetal
Tipo de calentador	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W
Bomba booster	No
Peso	23 Kg
Presentación	Sobremesa
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5
Dimensiones	a: 480mm, b: 320mm, c: 470mm

a: 480mm  
b: 320 mm  
c: 470 mm



10 Litros

2 Litros

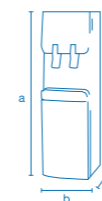
\* Agua natural desconectando el agua caliente

FC 1050 F  
FC 1050 UF  
FC 1050 ROP

7

Modelo	FC-1050 F / FC-1050 UF	FC-1050 ROP
Código	754200 / 754201	754203
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Filtración / Ultrafiltración	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H	5 L/H
Control temperatura agua fría	Termostato	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	3 Litros	3 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W	Tipo Sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a	R - 134a
Capacidad depósito de agua caliente	1,8 Litros	1,8 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	7 L/H	7 L/H
Tipo de calentador	Bimetal	Bimetal
Bomba booster	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W
Peso	No	Sí
Presentación	23 Kg	23 Kg
Sistema de tratamiento de agua	Suelo	Suelo
Dimensiones	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana UF (solo 754201)	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Postfiltro GAC 2'5 x 11'5
	a: 1025mm, b: 300mm, c: 340mm	a: 1025mm, b: 300mm, c: 340mm

a: 1025 mm  
b: 300 mm  
c: 340 mm



3 Litros

1,8 Litros

3 Litros

1,8 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

# FC 3000 RO FC 3000 ROP



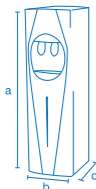
Columbia.

8

Modelo	FC-3000 RO	FC-3000 ROP
Código	241200	241300
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis inversa	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	8 L/H	8 L/H
Control temperatura agua fría	Termostato regulable	Termostato regulable
Capacidad depósito de agua fría	3,2 Litros	3,2 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a (46g)	R - 134a (46g)
Capacidad depósito de reserva	13 Litros	13 Litros
Capacidad depósito de agua caliente	3 Litros	3 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C	80 - 85 °C
Control temperatura agua caliente	Bimetal	Bimetal
Tipo de calentador	Serpentín integrado en depósito Consumo 700W	Serpentín integrado en depósito Consumo 700W
Capacidad de calentamiento	9 L/H	9 L/H
Bomba booster	No	Sí
Peso	32 Kg	32 Kg
Presentación	Suelo	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 2 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 2 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5
Dimensiones	a: 1200mm, b: 350mm, c: 390mm	a: 1200mm, b: 350mm, c: 390mm

### Dimensiones

a: 1200 mm  
b: 350 mm  
c: 390 mm



3,2 Litros 13 Litros 2 Litros

3,2 Litros 13 Litros 2 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

# FC 700 F S FC 700 UF S FC 700 RO S

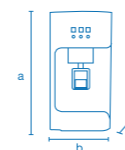


Columbia.

13

Modelo	FC-700 F S / FC-700 UF S	FC-700 RO S
Código	754504 / 754505	754502
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Filtración / Ultrafiltración	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H	5 L/H
Control temperatura	Termostato	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	3 Litros	3 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W	Tipo sellado. Consumo 90W
Refrigerante compresor	R - 134a (42g)	R - 134a
Capacidad depósito de agua caliente	1,8 Litros	1,4 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	7 L/H	7 L/H
Control temperatura	Bimetal	Bimetal
Tipo de calentador	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W
Bomba booster	No	No
Peso	19 Kg	19 Kg
Presentación	Sobremesa	Sobremesa
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana UF (solo 754505)	1 Filtro mixto sedimento/carbón 2'5 x 11'5 1 Membrana ósmosis 80 GPD 1 Postfiltro de carbón activado 2'5 x 11'5
Dimensiones	a: 493mm, b: 260mm, c: 460mm	a: 493mm, b: 260mm, c: 460mm

a: 493 mm  
b: 260 mm  
c: 460 mm



3 Litros 1,8 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente



**FC 700 F**  
**FC 700 UF**  
**FC 700 ROP**



Columbia.

**FC 4000 ROP**

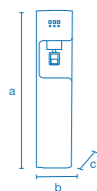


Columbia.

Modelo	FC-700 F / FC-700 UF	FC-700 ROP
Código	754400 / 754401	754300
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Filtración / Ultrafiltración	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	5 L/H	5 L/H
Control temperatura	Termostato	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	3 Litros	3 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a (42g)	R - 134a (42g)
Capacidad depósito de agua caliente	1,8 Litros	1,8 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	7 L/H	7 L/H
Control temperatura	Bimetal	Bimetal
Tipo de calentador	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W	Sistema de banda de acero inoxidable AISI 304. Consumo 430W
Bomba booster	No	Sí
Peso	22 Kg	22 Kg
Presentación	Suelo	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana UF (solo 754401)	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5

**Dimensiones**

a: 1100 mm  
b: 260 mm  
c: 347 mm



a: 1100mm, b: 260mm, c: 347mm

3 Litros 1,8 Litros

a: 1100mm, b: 260mm, c: 347mm

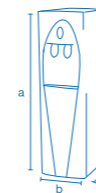
3 Litros 1,8 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

Modelo	FC-4000 ROP
Código	241600
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	9 L/H
Control temperatura	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	5,6 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a (46g)
Capacidad depósito de reserva	16 Litros
Capacidad depósito de agua caliente	4,5 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	12 L/H
Control temperatura	Bimetal
Tipo de calentador	Serpentín integrado en depósito Consumo 700W
Bomba booster	Sí
Peso	42 Kg
Presentación	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 2 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5

**Dimensiones**

a: 1300 mm  
b: 370 mm  
c: 440 mm



a: 1300mm, b: 370mm, c: 440mm

5,6 Litros 16 Litros 4,5 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

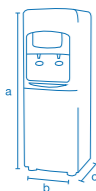
## FC 5000 ROP



10

Modelo	FC-5000 ROP
Código	241800
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	13 L/H
Control temperatura	Termostato
Capacidad depósito de agua fría	8 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 150W
Refrigerante compresor	R - 134a (48g)
Capacidad depósito de agua caliente	5 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	18 L/H
Control temperatura	Bimetal
Tipo de calentador	Serpentín integrado en depósito Consumo 900W
Capacidad depósito de reserva	45 Litros
Bomba booster	Sí
Peso	56 Kg
Presentación	Suelo
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 2 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5
Dimensiones	a: 1350mm, b: 180mm, c: 483mm

a: 1350 mm  
b: 480 mm  
c: 483 mm



8 Litros 45 Litros 5 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente

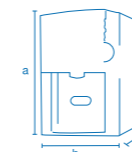
## FC 200 ROP S



11

Modelo	FC-200 ROP S
Código	795705
Temperatura	Fría - Caliente - Natural*
Sistemas de funcionamiento	Ósmosis inversa
Temperatura agua fría	4 - 12 °C
Capacidad de enfriamiento	7,5 L/H
Control temperatura agua fría	Sonda de temperatura regulable
Capacidad depósito de agua fría	3,3 Litros
Material depósito de agua fría	Acero inoxidable AISI 304
Compresor	Tipo sellado. Consumo 120W
Refrigerante compresor	R - 134a (38g)
Capacidad depósito de agua caliente	3 Litros
Temperatura agua caliente	80 - 85 °C
Capacidad de calentamiento	5,5 L/H
Control temperatura agua caliente	Sonda de temperatura regulable
Tipo de calentador	Sistema de Banda de Acero Inoxidable AISI 304. Consumo 400W
Bomba booster	Sí
Peso	27 Kg
Presentación	Sobremesa
Sistema de tratamiento de agua	1 Filtro 5 micras 2'5 x 11'5 1 Filtro GAC 2'5 x 11'5 1 Membrana 80 GPD 1 Filtro Detox bacteriostático 2'5 x 11'5
Dimensiones	a: 500mm, b: 300mm, c: 455mm

a: 500 mm  
b: 300 mm  
c: 455 mm



3,3 Litros 3 Litros

\* Agua natural desconectando el agua caliente