

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado por demanda de agua, para aplicaciones colectivas, comerciales o industriales.

DESCALCIFICADORES FA-5000 Símplex

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
301031	Descalcificador EWS FA-5050 Símplex
301032	Descalcificador EWS FA-5070 Símplex
301033	Descalcificador EWS FA-5100 Símplex
301034	Descalcificador EWS FA-5130 Símplex
301035	Descalcificador EWS FA-5190 Símplex
301036	Descalcificador EWS FA-5250 Símplex
301037	Descalcificador EWS FA-5320 Símplex



Control Volumétrico.

Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua, etc...

- Nivel 1 - SERVICIO

Visualización de la capacidad disponible.
Visualización del caudal instantáneo en l/min.
Aviso de nivel bajo de sal en el depósito.
Diagnóstico del equipo.

- Nivel 2 - PROGRAMACIÓN

Ajuste del reloj.
Ajuste de la dureza a tratar.
Ajuste de la hora de regeneración.
Control del consumo de agua en el día.
Control del consumo medio de agua en la instalación.
Totalizador de agua consumida.
Selección tipo reloj y unidades de trabajo (lpm/gpm, ppm/gpg).
Control EASE.

- Nivel 3 - CONFIGURACIÓN

Permite el acceso a un menú específico para el ajuste y configuración del equipo por personal especializado y la selección del idioma en la pantalla.

Válvula rotativa SIMPLE DISC-1¹/₄" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp.

Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.
By-pass automático durante la regeneración.

Sistema de regeneración a **contracorriente** y **proporcional de bajo consumo** de regenerantes.

Depósito de salmuera tipo seco, minimiza el riesgo de averías y operaciones de mantenimiento, para preparación dinámica de la salmuera. Incluye válvula de seguridad para evitar desbordamientos accidentales.

Construcción bi-bloc con **materiales anticorrosivos** de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio bobinado y depósito de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.

Completo con **carga de resina apta para uso alimentario** de alta capacidad, óptimo rendimiento y libre de solventes clorados.

Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento del sistema mediante comunicación telefónica.

Caudales excepcionales.

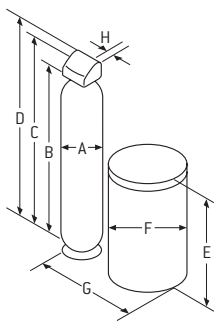
FA-5000 Símplex



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	FA-5050	FA-5070	FA-5100	FA-5130	FA-5190	FA-5250	FA-5320
Volumen de resina (lts)	42	57	85	113	170	226	283
Consumo sal x litro de resina	Capacidad intercambio (*Hf x m³) @ Consumo sal (kg)						
65 gr	165 @ 2,7	220 @ 3,7	350 @ 5,5	466 @ 7,3	699 @ 11,0	932 @ 14,7	1165 @ 17,9
95 gr	229 @ 4,0	305 @ 5,4	466 @ 8,1	621 @ 10,7	932 @ 16,1	1243 @ 21,4	1553 @ 26,8
130 gr	275 @ 5,3	366 @ 7,2	544 @ 10,7	725 @ 14,3	1087 @ 21,5	1450 @ 28,5	1812 @ 35,7
160 gr	303 @ 6,6	404 @ 9,0	602 @ 13,4	803 @ 17,8	1204 @ 26,8	1605 @ 35,7	2009 @ 44,7
190 gr	321 @ 8,0	428 @ 10,8	641 @ 16,1	854 @ 21,4	1282 @ 32,2	1709 @ 42,8	2136 @ 53,7
Caudal (m³/h)	Pérdida de carga (Kg/cm²)						
1,15	0,17 ΔP	0,2 ΔP	0,097 ΔP	0,1 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP
2,30	0,43 ΔP	0,5 ΔP	0,29 ΔP	0,3 ΔP	0,23 ΔP	0,25 ΔP	0,26 ΔP
3,40	0,79 ΔP	0,9 ΔP	0,55 ΔP	0,6 ΔP	0,48 ΔP	0,5 ΔP	0,52 ΔP
4,55	1,24 ΔP	1,4 ΔP	0,9 ΔP	0,97 ΔP	0,8 ΔP	0,83 ΔP	0,86 ΔP
5,70	1,75 ΔP	1,97 ΔP	1,3 ΔP	1,4 ΔP	1,24 ΔP	1,27 ΔP	1,31 ΔP
6,80	2,36 ΔP	2,64 ΔP	1,8 ΔP	1,95 ΔP	1,66 ΔP	1,72 ΔP	1,77 ΔP
7,95	N/A	N/A	2,4 ΔP	2,6 ΔP	2,2 ΔP	2,28 ΔP	2,3 ΔP
9,10	N/A	N/A	N/A	N/A	2,8 ΔP	2,9 ΔP	3 ΔP
Caudal mínimo (m³/h)	0,23	0,23	0,45	0,45	1,14	1,14	1,14
Caudal máx. desagüe en la regenerac. (m³/h)	1,15	1,15	1,6	1,6	2,3	2,3	2,3
Consumo agua por regeneración (lts)	385	410	628	680	1085	1110	1145
Volumen depósito de sal (lts)	200	200	400	400	500	500	500
Capacidad depósito de sal (kg)	154	154	317	317	454	454	454
Presión de trabajo (Kg/cm²)	2,1 - 8,5						
Temperatura de trabajo (°C)	0-50						
Temperatura ambiente (°C)	0-50						
Ø Conexión	1¼" rosca macho						
Tensión eléctrica	220-24V / 50Hz.						

■ Caudal óptimo ■ Caudal intermitente ■ Caudal no recomendado



DIMENSIONES (mm.)

MODELO	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G	H
FA-5050 Símplex	315	1.400	1.475	1.620	870	620	1.090	96,5
FA-5070 Símplex								
FA-5100 Símplex	450	1.515	1.588	1.734	1.250	700	1.305	
FA-5130 Símplex								
FA-5190 Símplex	610	1.930	2.027	2.172	1.190	815	1.580	
FA-5250 Símplex								
FA-5320 Símplex								

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado por demanda de agua, para aplicaciones colectivas, comerciales o industriales.

DESCALCIFICADORES FA-5000 Dúplex

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
301041	Descalcificador EWS FA-5050 Dúplex
301042	Descalcificador EWS FA-5070 Dúplex
301043	Descalcificador EWS FA-5100 Dúplex
301044	Descalcificador EWS FA-5130 Dúplex
301045	Descalcificador EWS FA-5190 Dúplex
301046	Descalcificador EWS FA-5250 Dúplex
301047	Descalcificador EWS FA-5320 Dúplex



Control Volumétrico.

Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua, etc...

- Nivel 1 - SERVICIO

Visualización de la capacidad disponible.
Visualización del caudal instantáneo en l/min.
Aviso de nivel bajo de sal en el depósito.
Diagnóstico del equipo.

- Nivel 2 - PROGRAMACIÓN

Ajuste del reloj.
Ajuste de la dureza a tratar.
Ajuste de la hora de regeneración.
Control del consumo de agua en el día.
Control del consumo medio de agua en la instalación.
Totalizador de agua consumida.
Selección tipo reloj y unidades de trabajo (lpm/gpm, ppm/gpg).
Control EASE.

- Nivel 3 - CONFIGURACIÓN

Permite el acceso a un menú específico para el ajuste y configuración del equipo por personal especializado y la selección del idioma en la pantalla.

Válvula rotativa SIMPLE DISC-1 $\frac{1}{4}$ " de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp.

Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.

By-pass automático durante la regeneración.

Sistema de regeneración a **contracorriente** y **proporcional de bajo consumo** de regenerantes.

Depósito de salmuera tipo seco, minimiza el riesgo de averías y operaciones de mantenimiento, para preparación dinámica de la salmuera. Incluye válvula de seguridad para evitar desbordamientos accidentales.

Construcción bi-bloc con **materiales anticorrosivos** de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio bobinado y depósito de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.

Completo con **carga de resina apta para uso alimentario** de alta capacidad, óptimo rendimiento y libre de solventes clorados.

Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento del sistema mediante comunicación telefónica.

Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

FA-5000 Dúplex

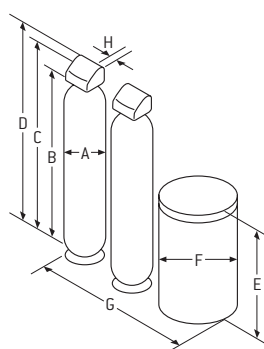


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	FA-5050	FA-5070	FA-5100	FA-5130	FA-5190	FA-5250	FA-5320
Volumen de resina (lts)	2 x 42	2 x 57	2 x 85	2 x 113	2 x 170	2 x 226	2 x 283
Consumo sal x litro de resina	Capacidad intercambio (°Hf x m³) @ Consumo sal (kg)*						
65 gr	165 @ 2,7	220 @ 3,7	350 @ 5,5	466 @ 7,3	699 @ 11,0	932 @ 14,7	1165 @ 17,9
95 gr	229 @ 4,0	305 @ 5,4	466 @ 8,1	621 @ 10,7	932 @ 16,1	1243 @ 21,4	1553 @ 26,8
130 gr	275 @ 5,3	366 @ 7,2	544 @ 10,7	725 @ 14,3	1087 @ 21,5	1450 @ 28,5	1812 @ 35,7
160 gr	303 @ 6,6	404 @ 9,0	602 @ 13,4	803 @ 17,8	1204 @ 26,8	1605 @ 35,7	2009 @ 44,7
190 gr	321 @ 8,0	428 @ 10,8	641 @ 16,1	854 @ 21,4	1282 @ 32,2	1709 @ 42,8	2136 @ 53,7
Caudal (m³/h)**	Pérdida de carga (Kg/cm²)						
2,30	0,17 ΔP	0,2 ΔP	0,097 ΔP	0,1 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP
4,60	0,43 ΔP	0,5 ΔP	0,29 ΔP	0,3 ΔP	0,23 ΔP	0,25 ΔP	0,26 ΔP
6,80	0,79 ΔP	0,9 ΔP	0,55 ΔP	0,6 ΔP	0,48 ΔP	0,5 ΔP	0,52 ΔP
9,10	1,24 ΔP	1,4 ΔP	0,9 ΔP	0,97 ΔP	0,8 ΔP	0,83 ΔP	0,86 ΔP
11,40	1,75 ΔP	1,97 ΔP	1,3 ΔP	1,4 ΔP	1,24 ΔP	1,27 ΔP	1,31 ΔP
13,60	2,36 ΔP	2,64 ΔP	1,8 ΔP	1,95 ΔP	1,66 ΔP	1,72 ΔP	1,77 ΔP
15,90	N/A	N/A	2,4 ΔP	2,6 ΔP	2,2 ΔP	2,28 ΔP	2,3 ΔP
Caudal mínimo (m³/h)	0,45	0,45	1,14	1,14	2	2	2
Caudal máx. desagüe en la regenerac. (m³/h)	1,15	1,15	1,6	1,6	2,3	2,3	2,3
Consumo agua por regeneración (lts)	385	410	628	680	1085	1110	1145
Volumen depósito de sal (lts)	400	400	500	500	500	500	500
Capacidad depósito de sal (kg)	317	317	454	454	454	454	454
Presión de trabajo (Kg/cm²)	2,1 - 8,5						
Temperatura de trabajo (°C)	0-50						
Temperatura ambiente (°C)	0-50						
Ø Conexión	1 1/4" rosca macho						
Tensión eléctrica	220-24V / 50Hz.						

■ Caudal óptimo ■ Caudal intermitente ■ Caudal no recomendado

- * Capacidad de intercambio y consumo de sal por columna y ciclo.
 ** Los caudales indicados son válidos para configuración del equipo en funcionamiento paralelo.
 Para equipos alternativos los valores deben multiplicarse por 0,5.



DIMENSIONES (mm.)

MODELO	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G*	H
FA-5050 Dúplex	315	1.400	1.475	1.620	1.250	700	1.585	96,5
FA-5070 Dúplex								
FA-5100 Dúplex	450	1.515	1.588	1.734	1.190	815	1.970	
FA-5130 Dúplex								
FA-5190 Dúplex	610	1.930	2.027	2.172	1.190	815	2.290	
FA-5250 Dúplex								
FA-5320 Dúplex								

* Distancia entre cuerpos: 155 mm.

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado por demanda de agua, para aplicaciones colectivas, comerciales o industriales.

DESCALCIFICADORES FA-5000 Tríplex

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
301051	Descalcificador EWS FA-5050 Tríplex
301052	Descalcificador EWS FA-5070 Tríplex
301053	Descalcificador EWS FA-5100 Tríplex
301054	Descalcificador EWS FA-5130 Tríplex
301055	Descalcificador EWS FA-5190 Tríplex
301056	Descalcificador EWS FA-5250 Tríplex
301057	Descalcificador EWS FA-5320 Tríplex

Control Volumétrico.

Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua, etc...

- Nivel 1 - SERVICIO

Visualización de la capacidad disponible. Visualización del caudal instantáneo en l/min. Aviso de nivel bajo de sal en el depósito. Diagnóstico del equipo.

- Nivel 2 - PROGRAMACIÓN

Ajuste del reloj. Ajuste de la dureza a tratar. Ajuste de la hora de regeneración. Control del consumo de agua en el día. Control del consumo medio de agua en la instalación. Totalizador de agua consumida. Selección tipo reloj y unidades de trabajo. (lpm/gpm, ppm/gpg). Control EASE.

- Nivel 3 - CONFIGURACIÓN

Permite el acceso a un menú específico para el ajuste y configuración del equipo por personal especializado y la selección del idioma en la pantalla.



Válvula rotativa SIMPLE DISC-11/4" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad. By-pass automático durante la regeneración.

Sistema de regeneración a **contracorriente y proporcional de bajo consumo** de regenerantes.

Depósito de salmuera tipo seco, minimiza el riesgo de averías y operaciones de mantenimiento, para preparación dinámica de la salmuera. Incluye válvula de seguridad para evitar desbordamientos accidentales.

Construcción bi-bloc con **materiales anticorrosivos** de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio bobinada y depósitos de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.

Completo con **carga de resina apta para uso alimentario** de alta capacidad, óptimo rendimiento y libre de solventes clorados.

Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento del sistema mediante comunicación telefónica.

Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

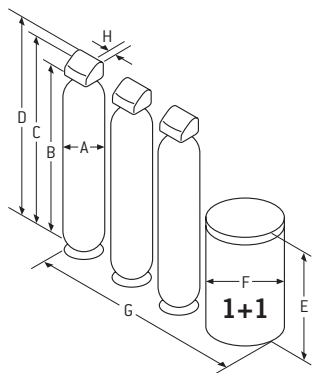
FA-5000 Tríplex



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	FA-5050	FA-5070	FA-5100	FA-5130	FA-5190	FA-5250	FA-5320
Volumen de resina (lts)	3 x 42	3 x 57	3 x 85	3 x 113	3 x 170	3 x 226	3 x 283
Consumo sal x litro de resina	Capacidad intercambio (°Hf x m³) @ Consumo sal (kg)*						
65 gr	165 @ 2,7	220 @ 3,7	350 @ 5,5	466 @ 7,3	699 @ 11,0	932 @ 14,7	1165 @ 17,9
95 gr	229 @ 4,0	305 @ 5,4	466 @ 8,1	621 @ 10,7	932 @ 16,1	1243 @ 21,4	1553 @ 26,8
130 gr	275 @ 5,3	366 @ 7,2	544 @ 10,7	725 @ 14,3	1087 @ 21,5	1450 @ 28,5	1812 @ 35,7
160 gr	303 @ 6,6	404 @ 9,0	602 @ 13,4	803 @ 17,8	1204 @ 26,8	1605 @ 35,7	2009 @ 44,7
190 gr	321 @ 8,0	428 @ 10,8	641 @ 16,1	854 @ 21,4	1282 @ 32,2	1709 @ 42,8	2136 @ 53,7
Caudal (m³/h)**	Pérdida de carga (Kg/cm²)						
3,45	0,17 ΔP	0,2 ΔP	0,097 ΔP	0,1 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP
6,90	0,43 ΔP	0,5 ΔP	0,29 ΔP	0,3 ΔP	0,23 ΔP	0,25 ΔP	0,26 ΔP
10,20	0,79 ΔP	0,9 ΔP	0,55 ΔP	0,6 ΔP	0,48 ΔP	0,5 ΔP	0,52 ΔP
13,65	1,24 ΔP	1,4 ΔP	0,9 ΔP	0,97 ΔP	0,8 ΔP	0,83 ΔP	0,86 ΔP
17,10	1,75 ΔP	1,97 ΔP	1,3 ΔP	1,4 ΔP	1,24 ΔP	1,27 ΔP	1,31 ΔP
20,40	2,36 ΔP	2,64 ΔP	1,8 ΔP	1,95 ΔP	1,66 ΔP	1,72 ΔP	1,77 ΔP
23,85	N/A	N/A	2,4 ΔP	2,6 ΔP	2,2 ΔP	2,28 ΔP	2,3 ΔP
Caudal mínimo (m³/h)	0,9	0,9	1,6	1,6	3,2	3,2	3,2
Caudal máx. desagüe en la regenerac. (m³/h)	1,15	1,15	1,6	1,6	2,3	2,3	2,3
Consumo agua por regeneración (lts)	385	410	628	680	1085	1110	1145
Volumen depósito de sal (lts)	1x200 / 1x400	1x200 / 1x400	1x400 / 1x500	1x400 / 1x500	2 x 500	2 x 500	2 x 500
Capacidad depósito de sal (kg)	154 / 317	154 / 317	317 / 454	317 / 454	2 x 454	2 x 454	2 x 454
Presión de trabajo (Kg/cm²)	2,1 - 8,5						
Temperatura de trabajo (°C)	0-50						
Temperatura ambiente (°C)	0-50						
Ø Conexión	1 1/4" rosca macho						
Tensión eléctrica	220-24V / 50Hz.						

■ Caudal óptimo ■ Caudal intermitente ■ Caudal no recomendado



DIMENSIONES (mm.)

MODELO	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G*	H
FA-5050 Tríplex	315	1.400	1.475	1.620	870/1.250	620/700	2.775	96,5
FA-5070 Tríplex								
FA-5100 Tríplex	450	1.515	1.588	1.734	1.250/1.190	700/815	3.180	
FA-5130 Tríplex								
FA-5190 Tríplex	610	1.930	2.027	2.172	2 x 1.190	815	3.660	
FA-5250 Tríplex								
FA-5320 Tríplex								

* Distancia entre cuerpos: 155 mm.

* Capacidad de intercambio y consumo de sal por columna y ciclo.
 ** Los caudales indicados son válidos para configuración del equipo en funcionamiento paralelo.
 Para equipos alternativos los valores deben multiplicarse por 0,67.

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado por demanda de agua, para aplicaciones colectivas, comerciales o industriales.

DESCALCIFICADORES FA-5000 Quádruplex

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
301061	Descalcificador EWS FA-5050 Quádruplex
301062	Descalcificador EWS FA-5070 Quádruplex
301063	Descalcificador EWS FA-5100 Quádruplex
301064	Descalcificador EWS FA-5130 Quádruplex
301065	Descalcificador EWS FA-5190 Quádruplex
301066	Descalcificador EWS FA-5250 Quádruplex
301067	Descalcificador EWS FA-5320 Quádruplex

Control Volumétrico.

Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua, etc...

- Nivel 1 - SERVICIO

Visualización de la capacidad disponible. Visualización del caudal instantáneo en l/min. Aviso de nivel bajo de sal en el depósito. Diagnóstico del equipo.

- Nivel 2 - PROGRAMACIÓN

Ajuste del reloj. Ajuste de la dureza a tratar. Ajuste de la hora de regeneración. Control del consumo de agua en el día. Control del consumo medio de agua en la instalación. Totalizador de agua consumida. Selección tipo reloj y unidades de trabajo. (lpm/gpm, ppm/gpg). Control EASE.

- Nivel 3 - CONFIGURACIÓN

Permite el acceso a un menú específico para el ajuste y configuración del equipo por personal especializado y la selección del idioma en la pantalla.



Válvula rotativa SIMPLE DISC-1 $\frac{1}{4}$ " de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad. By-pass automático durante la regeneración.

Sistema de regeneración a **contracorriente** y **proporcional de bajo consumo** de regenerantes.

Depósito de salmuera tipo seco, minimiza el riesgo de averías y operaciones de mantenimiento, para preparación dinámica de la salmuera. Incluye válvula de seguridad para evitar desbordamientos accidentales.

Construcción bi-bloc con **materiales anticorrosivos** de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio bobinado y depósitos de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.

Completo con **carga de resina apta para uso alimentario** de alta capacidad, óptimo rendimiento y libre de solventes clorados.

Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento del sistema mediante comunicación telefónica.

Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

FA-5000 Quádruplex

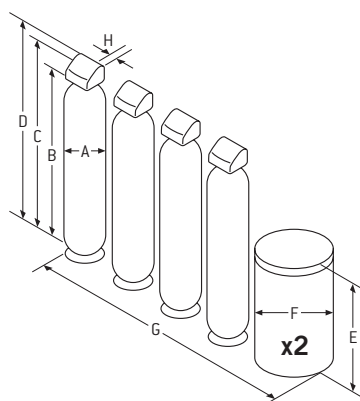


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO	FA-5050	FA-5070	FA-5100	FA-5130	FA-5190	FA-5250	FA-5320
Volumen de resina (lts)	4 x 42	4 x 57	4 x 85	4 x 113	4 x 170	4 x 226	4 x 283
Consumo sal x litro de resina	Capacidad intercambio (°Hf x m³) @ Consumo sal (kg)*						
65 gr	165 @ 2,7	220 @ 3,7	350 @ 5,5	466 @ 7,3	699 @ 11,0	932 @ 14,7	1165 @ 17,9
95 gr	229 @ 4,0	305 @ 5,4	466 @ 8,1	621 @ 10,7	932 @ 16,1	1243 @ 21,4	1553 @ 26,8
130 gr	275 @ 5,3	366 @ 7,2	544 @ 10,7	725 @ 14,3	1087 @ 21,5	1450 @ 28,5	1812 @ 35,7
160 gr	303 @ 6,6	404 @ 9,0	602 @ 13,4	803 @ 17,8	1204 @ 26,8	1605 @ 35,7	2009 @ 44,7
190 gr	321 @ 8,0	428 @ 10,8	641 @ 16,1	854 @ 21,4	1282 @ 32,2	1709 @ 42,8	2136 @ 53,7
Caudal (m³/h)**	Pérdida de carga (Kg/cm²)						
4,60	0,17 ΔP	0,2 ΔP	0,097 ΔP	0,1 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP	0,09 ΔP
9,20	0,43 ΔP	0,5 ΔP	0,29 ΔP	0,3 ΔP	0,23 ΔP	0,25 ΔP	0,26 ΔP
13,60	0,79 ΔP	0,9 ΔP	0,55 ΔP	0,6 ΔP	0,48 ΔP	0,5 ΔP	0,52 ΔP
18,20	1,24 ΔP	1,4 ΔP	0,9 ΔP	0,97 ΔP	0,8 ΔP	0,83 ΔP	0,86 ΔP
22,80	1,75 ΔP	1,97 ΔP	1,3 ΔP	1,4 ΔP	1,24 ΔP	1,27 ΔP	1,31 ΔP
27,20	2,36 ΔP	2,64 ΔP	1,8 ΔP	1,95 ΔP	1,66 ΔP	1,72 ΔP	1,77 ΔP
31,80	N/A	N/A	2,4 ΔP	2,6 ΔP	2,2 ΔP	2,28 ΔP	2,3 ΔP
Caudal mínimo (m³/h)	1,14	1,14	2	2	4,3	4,3	4,3
Caudal máx. desagüe en la regenerac. (m³/h)	1,15	1,15	1,6	1,6	2,3	2,3	2,3
Consumo agua por regeneración (lts)	385	410	628	680	1085	1110	1145
Volumen depósito de sal (lts)	2 x 400	2 x 400	2 x 500	2 x 500	2 x 500	2 x 500	2 x 500
Capacidad depósito de sal (kg)	2 x 317	2 x 317	2 x 454	2 x 454	2 x 454	2 x 454	2 x 454
Presión de trabajo (Kg/cm²)	2,1 - 8,5						
Temperatura de trabajo (°C)	0-50						
Temperatura ambiente (°C)	0-50						
Ø Conexión	1 ¹ / ₄ " rosca macho						
Tensión eléctrica	220-24V / 50Hz.						

■ Caudal óptimo ■ Caudal intermitente ■ Caudal no recomendado

- * Capacidad de intercambio y consumo de sal por columna y ciclo.
- ** Los caudales indicados son válidos para configuración del equipo en funcionamiento paralelo.
Para equipos alternativos los valores deben multiplicarse por 0,75.



DIMENSIONES (mm.)

MODELO	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G*	H
FA-5050 Quádruplex	315	1.400	1.475	1.620	1.250	700	3.325	96,5
FA-5070 Quádruplex								
FA-5100 Quádruplex	450	1.515	1.588	1.734	1.190	815	4.095	
FA-5130 Quádruplex								
FA-5190 Quádruplex	610	1.930	2.027	2.172			4.735	
FA-5250 Quádruplex								
FA-5320 Quádruplex								

* Distancia entre cuerpos: 155 mm.