

DESCALCIFICADORES DOMÉSTICOS ROBOSOFT

Descalcificadores de agua automáticos, de control microprocesado por demanda de agua, para aplicaciones domésticas o comerciales de pequeño caudal.

VOLUMÉTRICOS

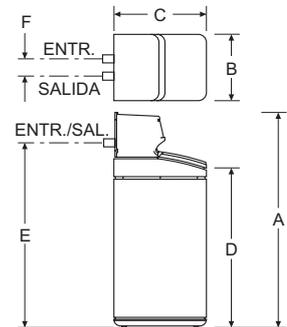
CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX. m ³ /h	CAP. INT. (°Hfxm ³)			Uds/ caja
				45 gr	90 gr	250 gr	
301501	ROBOSOFT RBS-14/ED	14	1,9	40	67	109	1
301502	ROBOSOFT RBS-17/ED	17	1,9	47	80	130	1
301503	ROBOSOFT RBS-24/ED	24	2,3	71	120	195	1



ROBOSOFT RBS

- ▶ Construcción compacta. Mueble cabinet en polietileno soplado. Botella construida en poliéster reforzada con fibra de vidrio. Liner interior en P.E. alimentario.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado.
- ▶ 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.
- ▶ Válvula rotativa SIMPLE DISC-3/4" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clam. Motor de alto par Higt Speed para mayor fiabilidad. Con by-pass automático durante la regeneración.
- ▶ Válvula by-pass incluida, con dispositivo de ajuste de dureza residual. Construida en ABS.
- ▶ **Completos con carga de resina uso alimentario**, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Conexión 1".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido].

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)					
	A	B	C	D	E	F
301501	830	325	433	584	700	86
301502	1.067			838	940	
301503	1.194			953	1.054	



DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FA SÍMPLEX

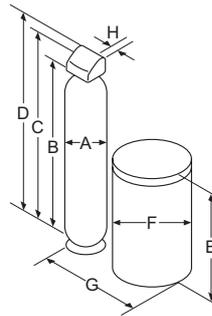
Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado.

SÍMPLEX

CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX. m ³ /h	CAP. INT. (°Hf _x m ³)				Uds/ caja	
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr		190 gr
301031	RBS FA-5050 Símplex	42	3,40	165	229	275	303	321	1
301032	RBS FA-5070 Símplex	57	3,40	220	305	366	404	428	1
301033	RBS FA-5100 Símplex	85	4,55	350	466	544	602	641	1
301034	RBS FA-5130 Símplex	113	4,55	466	621	725	803	854	1
301035	RBS FA-5190 Símplex	170	5,70	699	932	1.087	1.204	1.282	1
301036	RBS FA-5250 Símplex	226	5,70	932	1.243	1.450	1.605	1.709	1
301037	RBS FA-5320 Símplex	283	5,70	1.165	1.553	1.812	2.009	2.136	1

- ▶ 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.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula rotativa SIMPLE DISC-1 1/4" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad. Con by-pass automático durante la regeneración.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 1 1/4".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G	H
301031								
301032	315	1.400	1.475	1.620	870	620	1.090	
301033								
301034	450	1.515	1.588	1.734	1.250	700	1.305	96,5
301035								
301036	610	1.930	2.027	2.172	1.190	815	1.580	
301037								



ROBOSOFT FA SÍMPLEX

DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FA DÚPLEX

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado.



ROBOSOFT FA DÚPLEX

DÚPLEX

CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX.** m³/h	CAP. INT. (°Hfcm³)*					Uds/ caja
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr	190 gr	
301041	RBS FA-5050 Dúplex	42x2	6,80	165	229	275	303	321	1
301042	RBS FA-5070 Dúplex	57x2	6,80	220	305	366	404	428	1
301043	RBS FA-5100 Dúplex	85x2	9,10	350	466	544	602	641	1
301044	RBS FA-5130 Dúplex	113x2	9,10	466	621	725	803	854	1
301045	RBS FA-5190 Dúplex	170x2	11,40	699	932	1.087	1.204	1.282	1
301046	RBS FA-5250 Dúplex	226x2	11,40	932	1.243	1.450	1.605	1.709	1
301047	RBS FA-5320 Dúplex	283x2	11,40	1.165	1.553	1.812	2.009	2.136	1

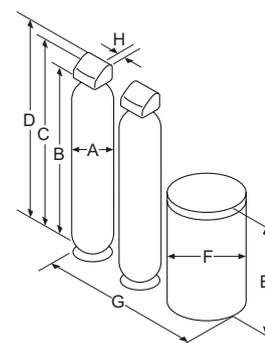
* Capacidad de intercambio y consumo de sal por columna y ciclo.

** Los caudales indicados son válidos para configuración del equipo en funcionamiento paralelo.
Para equipos alternativos los valores deben multiplicarse por 0,5.

- ▶ Construcción bi-bloc con materiales anticorrosivos de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en políester reforzado con fibra de vidrio bobinada y depósito de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula rotativa SIMPLE DISC-1 1/4" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 1 1/4".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).
- ▶ Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G*	H
301041	315	1.400	1.475	1.620	1.250	700	1.585	96,5
301042								
301043	450	1.515	1.588	1.734	1.190	815	1.970	
301044								
301045								
301046	610	1.930	2.027	2.172			2.290	
301047								

* Distancia entre cuerpos: 155 mm.



DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FA TRÍPLEX

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado.

TRÍPLEX

CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX.** m ³ /h	CAP. INT. (°Hf x m ³)*				Uds/ caja	
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr		190 gr
301051	RBS FA-5050 Tríplex	42x3	10,20	165	229	275	303	321	1
301052	RBS FA-5070 Tríplex	57x3	10,20	220	305	366	404	428	1
301053	RBS FA-5100 Tríplex	85x3	13,65	350	466	544	602	641	1
301054	RBS FA-5130 Tríplex	113x3	13,65	466	621	725	803	854	1
301055	RBS FA-5190 Tríplex	170x3	17,10	699	932	1.087	1.204	1.282	1
301056	RBS FA-5250 Tríplex	226x3	17,10	932	1.243	1.450	1.605	1.709	1
301057	RBS FA-5320 Tríplex	283x3	17,10	1.165	1.553	1.812	2.009	2.136	1

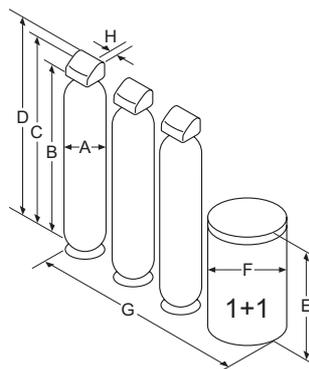
* Capacidad de intercambio y consumo de sal por columna y ciclo.

** Los caudales indicados son válidos para configuración del equipo en funcionamiento paralelo.
Para equipos alternativos los valores deben multiplicarse por 0,67.

- ▶ 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.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ 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.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 1¹/₄".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).
- ▶ Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							H
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G*	
301051	315	1.400	1.475	1.620	870/1.250	620/700	2.775	96,5
301052								
301053	450	1.515	1.588	1.734	1.250/1.190	700/815	3.180	
301054								
301055	610	1.930	2.027	2.172	2 x 1.190	815	3.660	
301056								
301057								

* Distancia entre cuerpos: 155 mm.



ROBOSOFT FA TRÍPLEX

DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FA QUÁDRUPLEX

Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado.



ROBOSOFT FA QUÁDRUPLEX

QUÁDRUPLEX

CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX.** m³/h	CAP. INT. (°Hf×m³)*					Uds/ caja
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr	190 gr	
301061	RBS FA-5050 Quádruplex	42x4	13,60	165	229	275	303	321	1
301062	RBS FA-5070 Quádruplex	57x4	13,60	220	305	366	404	428	1
301063	RBS FA-5100 Quádruplex	85x4	18,20	350	466	544	602	641	1
301064	RBS FA-5130 Quádruplex	113x4	18,20	466	621	725	803	854	1
301065	RBS FA-5190 Quádruplex	170x4	22,80	699	932	1.087	1.204	1.282	1
301066	RBS FA-5250 Quádruplex	226x4	22,80	932	1.243	1.450	1.605	1.709	1
301067	RBS FA-5320 Quádruplex	283x4	22,80	1.165	1.553	1.812	2.009	2.136	1

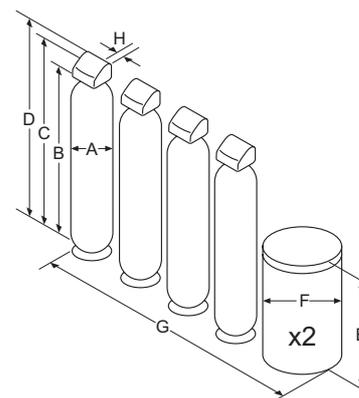
* Capacidad de intercambio y consumo de sal por columna y ciclo.

** Los caudales indicados son válidos para configuración del equipo en funcionamiento paralelo. Para equipos alternativos los valores deben multiplicarse por 0,75.

- ▶ 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.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula rotativa SIMPLE DISC-1 1/4" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 1 1/4".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 50°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).
- ▶ Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G*	H
301061	315	1.400	1.475	1.620	1.250	700	3.325	
301062								
301063	450	1.515	1.588	1.734			4.095	
301064								96,5
301065					1.190	815		
301066	610	1.930	2.027	2.172			4.735	
301067								

* Distancia entre cuerpos: 155 mm.



DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FC SÍMPLEX

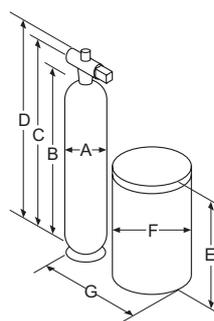
Descalcificadores de agua automáticos de alto caudal, de control microprocesado por demanda de agua, para aplicaciones colectivas, comerciales o industriales.

SÍMPLEX

CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX. m ³ /h	CAP. INT. (°Hfxm ³)				Uds/ caja	
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr		190 gr
301101	RBS FC-5102 Símplex	85	11,35	350	465	544	600	641	1
301102	RBS FC-5132 Símplex	113	11,35	466	615	715	800	855	1
301103	RBS FC-5162 Símplex	142	11,35	583	778	910	1.000	1.069	1
301104	RBS FC-5192 Símplex	170	15,90	700	930	1.085	1.200	1.283	1
301105	RBS FC-5252 Símplex	226	15,90	933	1.235	1.445	1.600	1.697	1
301106	RBS FC-5322 Símplex	283	15,90	1.166	1.550	1.810	2.005	2.138	1
301107	RBS FC-5362 Símplex	340	18,20	1.399	1.860	2.175	2.410	2.566	1
301108	RBS FC-5452 Símplex	425	18,20	1.749	2.330	2.720	3.015	3.207	1
301109	RBS FC-5602 Símplex	566	18,20	2.333	3.100	3.625	4.015	4.276	1

- ▶ 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.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula de pistón Ecoflow Pack-2" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad. Con by-pass automático durante la regeneración.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 2".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 38°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)						
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G
301101	440	1.480	1.700	1.850	1.250	700	1.290
301102							1.405
301103							
301104	610		2.060	2.200	1.190	815	1.575
301105							
301106		1.830					
301107	770		2.240	2.380			2.280
301108					1.045	1.360	
301109		915	2.250	2.390			



ROBOSOFT FC SÍMPLEX

DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FC DÚPLEX

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



ROBOSOFT FC DÚPLEX

DÚPLEX

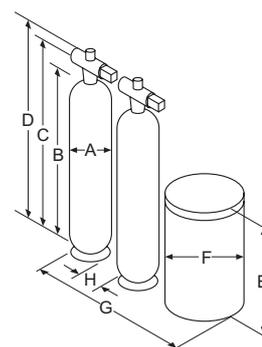
CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX.** m³/h	CAP. INT. (°Hfcm³)*					Uds/ caja
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr	190 gr	
301121	RBS FC-5102 Dúplex	85x2	22,70	350	465	544	600	641	1
301122	RBS FC-5132 Dúplex	113x2	22,70	466	615	715	800	855	1
301123	RBS FC-5162 Dúplex	142x2	22,70	583	778	910	1.000	1.069	1
301124	RBS FC-5192 Dúplex	170x2	31,80	700	930	1.085	1.200	1.283	1
301125	RBS FC-5252 Dúplex	226x2	31,80	933	1.235	1.445	1.600	1.697	1
301126	RBS FC-5322 Dúplex	283x2	31,80	1.166	1.550	1.810	2.005	2.138	1
301127	RBS FC-5362 Dúplex	340x2	36,40	1.399	1.860	2.175	2.410	2.566	1
301128	RBS FC-5452 Dúplex	425x2	36,40	1.749	2.330	2.720	3.015	3.207	1
301129	RBS FC-5602 Dúplex	566x2	36,40	2.333	3.100	3.625	4.015	4.276	1

* 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.

- ▶ 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.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús [3 niveles], multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula de pistón Ecoflow Pack-2" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 2".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 38°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).
- ▶ Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G	H
301121	440	1.480	1.700	1.850	1.250	700	2.080	
301122								
301123							2.195	
301124	610		2.060	2.200	1.190	815	2.535	250
301125								
301126		1.830						
301127	770		2.240	2.380			3.400	
301128					1.045	1.360		
301129	915		2.250	2.390			3.690	



DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FC TRÍPLEX

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

TRÍPLEX

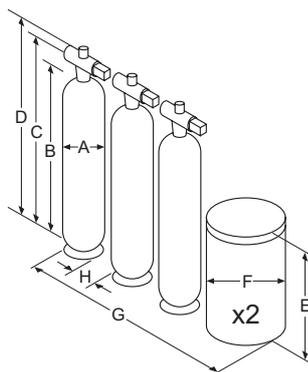
CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX.** m ³ /h	CAP. INT. (°Hf x m ³)*				Uds/ caja	
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr		190 gr
301141	RBS FC-5102 Tríplex	85x3	34,05	350	465	544	600	641	1
301142	RBS FC-5132 Tríplex	113x3	34,05	466	615	715	800	855	1
301143	RBS FC-5162 Tríplex	142x3	34,05	583	778	910	1.000	1.069	1
301144	RBS FC-5192 Tríplex	170x3	47,70	700	930	1.085	1.200	1.283	1
301145	RBS FC-5252 Tríplex	226x3	47,70	933	1.235	1.445	1.600	1.697	1
301146	RBS FC-5322 Tríplex	283x3	47,70	1.166	1.550	1.810	2.005	2.138	1
301147	RBS FC-5362 Tríplex	340x3	54,60	1.399	1.860	2.175	2.410	2.566	1
301148	RBS FC-5452 Tríplex	425x3	54,60	1.749	2.330	2.720	3.015	3.207	1
301149	RBS FC-5602 Tríplex	566x3	54,60	2.333	3.100	3.625	4.015	4.276	1

* 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.

- ▶ Construcción bi-bloc con materiales anticorrosivos de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio bobinada y depósito de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús (3 niveles), multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula de pistón Ecoflow Pack-2" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 2".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 38°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).
- ▶ Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G	H
301141	440	1.480	1.700	1.850	1.250	700	3.720	250
301142							3.950	
301143								
301144	610		2.060	2.200	1.190	815	4.460	
301145								
301146		1.830						
301147	770		2.240	2.380			6.030	
301148					1.045	1.360		
301149	915		2.250	2.390			6.465	



ROBOSOFT FC TRÍPLEX

DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ROBOSOFT FC QUÁDRUPLEX

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

QUÁDRUPLEX

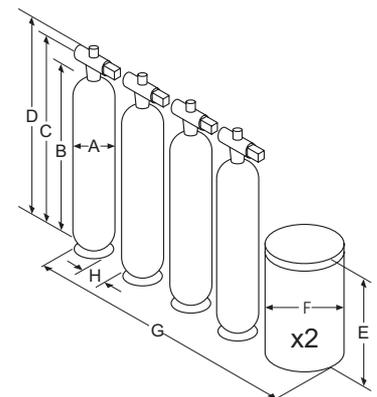
CÓDIGO	MODELO	RESINA lts	Q. MÁX.** m³/h	CAP. INT. (°Hf·m³)*					Uds/ caja
				65 gr	95 gr	130 gr	160 gr	190 gr	
301161	RBS FC-5102 Quádruplex	85x4	45,40	350	465	544	600	641	1
301162	RBS FC-5132 Quádruplex	113x4	45,40	466	615	715	800	855	1
301163	RBS FC-5162 Quádruplex	142x4	45,40	583	778	910	1.000	1.069	1
301164	RBS FC-5192 Quádruplex	170x4	63,60	700	930	1.085	1.200	1.283	1
301165	RBS FC-5252 Quádruplex	226x4	63,60	933	1.235	1.445	1.600	1.697	1
301166	RBS FC-5322 Quádruplex	283x4	63,60	1.166	1.550	1.810	2.005	2.138	1
301167	RBS FC-5362 Quádruplex	340x4	72,80	1.399	1.860	2.175	2.410	2.566	1
301168	RBS FC-5452 Quádruplex	425x4	72,80	1.749	2.330	2.720	3.015	3.207	1
301169	RBS FC-5602 Quádruplex	566x4	72,80	2.333	3.100	3.625	4.015	4.276	1

* 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.

- ▶ Construcción bi-bloc con materiales anticorrosivos de excelente resistencia mecánica. Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio bobinada y depósito de sal en polietileno de alta densidad rotomoldeado.
- ▶ Control Volumétrico. Programador microprocesado D-Matrix con pantalla alfanumérica. Amplias posibilidades de programación y configuración del equipo guiada por menús [3 niveles], multilengua,...
- ▶ 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.
- ▶ Válvula de pistón Ecoflow Pack-2" de seis ciclos, en plástico y sistema de conexión Easy-Clamp. Motor de alto par High Speed para mayor fiabilidad.
- ▶ Completos con carga de resina uso alimentario, de alta capacidad para un óptimo rendimiento.
- ▶ Sistema EASE que permite el control y evaluación remota del funcionamiento mediante comunicación telefónica.
- ▶ Conexión 2".
- ▶ Presión máxima de trabajo 8,5 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 38°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido).
- ▶ Caudales excepcionales. Posibilidad de funcionamiento alternativo o paralelo**.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)							
	A (Ø)	B	C	D	E	F (Ø)	G	H
301161	440	1.480	1.700	1.850	1.250	700	4.410	
301162							4.460	
301163							4.460	
301164	610		2.060	2.200	1.190	815	5.320	250
301165								
301166		1.830						
301167	770		2.240	2.380	1.045	1.360	7.050	
301168								
301169	915		2.250	2.390			7.630	



ROBOSOFT FC QUÁDRUPLEX

DESCALCIFICADORES INDUSTRIALES ACCESORIOS ROBOSOFT

CÓDIGO	MODELO	Uds/ caja
L7129643	Válvula by-pass 1" serie RBS. Con dispositivo de ajuste de dureza residual. Construida en ABS.	1
L30439	Válvula by-pass 1 1/4" serie FA-5000. Con dispositivo de ajuste de dureza residual. Construida en ABS.	1
L30441	Racord conexión latón EWS Ø1".	2
L30440	Racord conexión latón EWS Ø1 1/4".	2



ACCESORIOS