

FISA TEHNICA

Statii deferizare, demanganizare, eliminare amoniu, rasina ECOMIX, simplex racord 2"QC

Conditii generale de instalare

Conexiune intrare/iesire	2"
Conexiune evacuare canal	1 ½"
Conexiune electrica	230 V, 50 Hz
Putere electrica	6 W
Presiune minima	200 kPa (2 bar)
Presiune maxima	700 kPa (7 bar)
Vacum	Nepermis
Pierdere de presiune medie	100 kPa (1 bar)
Temperatura maxima a apei	43° C



Tip vana:

Clack WS2QC CI – 5 butoane, regenerare dupa timp/volum, productie SUA

Ecomix -ul este un amestec omogen de schimbatori de ioni (naturali si sintetici) si materiale absorbante cu proprietati catalitice. Se recomanda pentru eliminarea fierului, manganului, amoniului si a duritatii apei .

Schimb ionic (pentru un consum de sare de 100 g/l)

Model	Cant. rasina	Capacitate ciclica		Consum de sare/regenerare	Debite de functionare	
					Debit nominal (viteza filtrare 25m/h)	Debit maxim (viteza filtrare 45m/h)
	[Litri]	[°F x m ³]	[dH x m ³]	[Kg]	m ³ /h	m ³ /h
FECX 300/V	300	975	548	30	7.2	13
FECX 350/V	350	1137	639	35	7.2	13
FECX 400/V	400	1300	730	40	11	19.8
FECX 450/V	450	1462	821	45	11	19.8
FECX 500/V	500	1625	913	50	11	19.8
FECX 550/V	550	1787	1004	55	16	28.4
FECX 600/V	600	1950	1095	60	16	28.4
FECX 650/V	650	2112	1186	65	16	28.4
FECX 700/V	700	2275	1278	70	16	28.4
FECX 750/V	750	2437	1369	75	16	28.4
FECX 800/V	800	2600	1460	80	16	28.4
FECX 850/V	850	2762	1552	85	16	28.4
FECX 900/V	900	2925	1643	90	16	28.4
FECX 950/V	950	3087	1734	95	16	28.4
FECX 1000/V	1000	3250	1826	100	16	28.4

AKRO SRL - BRASOV

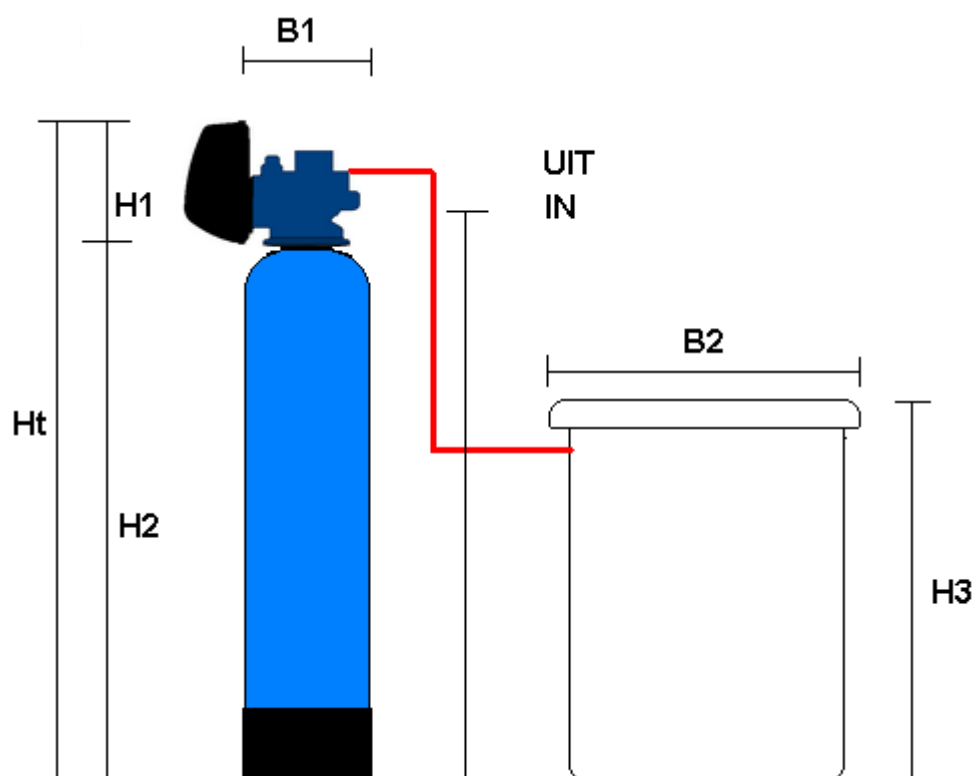
Consum de apa la spalare

Model		FECX 300	FECX 350	FECX 400	FECX 450	FECX 500	FECX 550	FECX 600	FECX 650
Spalare inversa 1	litri	490	570	910	1020	1140	1350	1595	1595
Asp.saramura+clatire	litri	680	705	730	830	925	1025	1130	1260
Spalare inversa 2	litri	205	230	305	340	380	445	530	530
Clatire rapida	litri	715	800	1065	1200	1330	1465	1595	1595
TOTAL	litri	2090	2305	3010	3390	3775	4285	4850	4980

Model		FECX 700	FECX 750	FECX 800	FECX 850	FECX 900	FECX 950	FECX 1000
Spalare inversa 1	litri	1595	1595	1595	1940	2280	2280	2280
Asp.saramura+clatire	litri	1405	1510	1610	1640	1675	1850	2020
Spalare inversa 2	litri	530	530	530	545	570	570	570
Clatire rapida	litri	1595	1595	1595	1940	2280	2280	2280
TOTAL	litri	5125	5230	5330	6065	6805	6980	7150

Valorile prezentate in tabel sunt presetate din fabrica. Acestea pot fi modificate personalizat de beneficiar in functie de aplicatie si de cerinte.

Dimensiuni (cm)



AKRO SRL - BRASOV

Str. Zizinului, Nr. 110, Etaj 2, Cod Postal 500407 – BRASOV – ROMANIA
 Tel/Fax: 0268-413180; Fax: 0268-413183; Mobil: 0721-203955; www.akro.ro E-mail: office@akro.ro
 Cod Fiscal RO-14205979; Reg. Com. J 08/977/01.10.2001

Model	Cap hidraulic	Coloana	Vas saramura	Filtru Deduriz.	Intrare/ iesire	Coloana	Vas saramura	Greutate*	Volum vas saramura
	H1	H2	H3	Ht	Hracod	B1	B2	[Kg]	[litri]
FECX 300/V	29	183	128	212	198	61	74	963	350
FECX 350/V	29	183	134	212	198	61	84	1133	500
FECX 400/V	29	183	134	212	198	61	84	1153	500
FECX 450/V	29	183	134	212	198	77	84	1397	500
FECX 500/V	29	183	134	212	198	77	84	1417	500
FECX 550/V	29	183	134	212	198	77	84	1437	500
FECX 600/V	29	183	140	212	198	77	96	1707	750
FECX 650/V	29	183	140	212	198	92	96	2041	750
FECX 700/V	29	183	140	212	198	92	96	2061	750
FECX 750/V	29	183	140	212	198	92	96	2081	750
FECX 800/V	29	183	140	212	198	92	96	2101	750
FECX 850/V	29	183	146	212	198	107	108	2854	1000
FECX 900/V	29	183	146	212	198	107	108	2874	1000
FECX 950/V	29	183	146	212	198	107	108	2894	1000
FECX 1000/V	29	183	146	212	198	107	108	2914	1000

* Greutatea totala este calculata in functionare cu vasul de saramura plin.



Intocmit: August 2018

AKRO SRL - BRASOV

Str. Zizinului, Nr. 110, Etaj 2, Cod Postal 500407 – BRASOV – ROMANIA
 Tel/Fax: 0268-413180; Fax: 0268-413183; Mobil: 0721-203955; www.akro.ro E-mail: office@akro.ro
 Cod Fiscal RO-14205979; Reg. Com. J 08/977/01.10.2001