



ECO CAB

ECO CAB

ADDOLCITORI CABINATI

COME FUNZIONANO

Gli addolcitori della serie ECO, con valvola elettromeccanica, trasformano l'acqua "dura" in acqua "addolcita". La trasformazione avviene grazie ad uno scambio tra ioni di sodio, fissati su particolari resine, e ioni di calcio e magnesio contenuti nell'acqua. Questo continuo scambio trasforma l'acqua normale in acqua addolcita. Quando tutti gli ioni sodio sono stati scambiati, il ciclo è terminato. Per ridare alle resine una nuova efficienza, è necessario "ricaricarle" con cloruro di sodio (sale da cucina). Questa operazione, completamente automatica, è chiamata rigenerazione e consiste nel far scorrere salamoia attraverso le resine.

IL MODELLO ECO

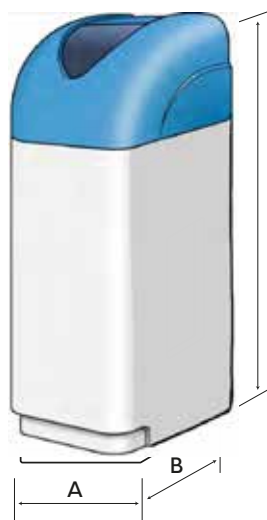
Gli addolcitori serie Eco con valvola temporizzata permettono la rigenerazione fissa a giorni determinati in base al consumo d'acqua previsto.



Nota: i modelli ECO BABY sono da utilizzare solo per piccoli consumi (es. macchine da caffè per bar). Sono sconsigliati per l'uso domestico.

APPARECCHIATURA PER IL TRATTAMENTO DI ACQUE POTABILI A NORMA DEL DM 25/12 E DM 174/04.

CARATTERISTICHE TECNICHE



MATERIALI

Valvola: noryl

Bombola: polietilene rinforzata con fibra vetro

Resine: cationiche forti lavate a vapore ad alta capacità di scambio

Carenatura: polietilene HD

CODICE	PRODOTTO	DOTAZIONE DI SERIE
700200	ECO BABY	1 miscelatore micrometrico
700210	ECO 8/CAB	1 valvola salamoia di sicurezza
700220	ECO 15/CAB	1 test-kit durezza
700230	ECO 25/CAB	1 manuale d'uso e manutenzione

CODICE	ACCESSORI
AC1000	By-pass inox

A norma del DM 25/12 e DM 174/04

Modello	Attacchi	Pressione di collaudo bar	Pressione di esercizio bar	Pressione min. di esercizio bar	Tensione alimentazione	Assorbimento elettrico W	Temperature °C		Portata m³/F	Resina Lt.	Ciclica m³/°F		Ciclica a 40°F m³		Consumo sale Kg. √m³		Dimensioni mm.			Peso Kg.
							min	max			med.	max	med.	max	med.	max	A	B	C	
ECO Baby	1"	7	3+4	1,5	220 - 50 Hz	5	4	40	1,2	4	20	24	0,55	0,8	0,8	1,3	240	435	525	15
ECO 8 Cab									1,5	8	40	48	1,3	1,6	1,6	2,5	310	430	660	22
ECO 15 Cab									1,8	15	75	90	2,5	3	2,7	3,7	340	540	1140	40
ECO 25 Cab									2	25	125	150	4,1	5	4,5	6,3				50

Le dimensioni sono indicative e possono subire variazioni senza preavviso.