

# Eco Cab

## Addolcitori ecologici linea domestica

Gli addolcitori della linea **ECO CAB** sono stati appositamente studiati per eliminare l'eccessiva durezza eventualmente presente nell'acqua.

Nata specificatamente per applicazioni domestiche dove sono richiesti ingombri contenuti, la linea ECO CAB si caratterizza per l'utilizzo di una miscela di sali rigeneranti e autodisinfettanti di purissima qualità disponibile in comode confezioni da 10 chilogrammi e soprattutto per il consumo di sale dimezzato rispetto ad un equivalente addolcitore tradizionale.

Tutto il sistema una volta installato è gestito in completa autonomia dal timer elettronico sia per le fasi di esercizio che di lavaggio.

Per il dimensionamento dell'impianto è necessario conoscere la durezza dell'acqua, il consumo giornaliero e la portata di picco da soddisfare.

N.B.: per usi potabili è necessario prevedere l'accessorio "Valvola di mix".



Ecopur: sale rigenerante (10 kg)



ECO CAB (monoblocco)



Timer Eco VT  
rigenerazione volume/tempo  
Autodisinfezione

Modello	10 VT	15 VT	20 VT	25 VT
Dimensioni LxHxZ (cm)	60x40x78	60x40x111	60x40x111	60x40x111
Attacchi	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Tensione (V)	220/12V-50Hz	220/12V-50Hz	220/12V-50Hz	220/12V-50Hz
Max potenza assorbita (Kw)	0,011	0,011	0,011	0,011
Capacità ciclica (m <sup>3</sup> x1 °f)	40	60	80	100
Portata (l/h) esercizio uso potabile	700	1000	1300	1600
(l/m) di picco	17	24	32	40
ΔP (bar)		0,5	0,6	0,7 0,8
Portata (l/h) esercizio uso tecnico	115	170	225	280
(l/m) di picco	2,1	3,1	4,1	5,1
ΔP (bar)		0,5	0,5	0,5 0,5
Capacità tino sale (l)	70	135	125	120
Consumo sale per rigenerazione (kg)	0,8	1,2	1,6	2,0
Durata della rigenerazione (min)	32	37	39	40
Peso (kg)	15	20	25	30

N.B.: Per tutti i modelli: pressione 2 - 6 bar, temperatura acqua 5° - 30°C. Dati riferiti ad un'acqua con max 30°f di durezza e 20°C di temperatura.