



SCHEDA TECNICA

# ECOMIX

PAG 1

## FILTRI AUTOMATICI CON MATERIALE FILTRANTE MULTIFUNZIONE ECOMIX:

” 5 IN 1 “

Un unico sistema per:

**DUREZZA,  
FERRO,  
MANGANESE,  
AMMONIACA,  
SOSTANZE ORGANICHE**



Il sistema *ECOMIX* funziona come un normale addolcitore e dovrebbe essere usato quando oltre all'addolcimento è necessario rimuovere il *FERRO* e/o il *MANGANESE* dall'acqua. Non necessita di nessun trattamento aggiuntivo (ossidazione o clorazione). Il sistema SI RIGENERA A SALE (NaCl). Il sistema inoltre rimuove l'*AMMONIACA*, diminuisce del 50% l'*IDROGENO SOLFORATO* (H<sub>2</sub>S) e del 50% le *SOSTANZE ORGANICHE*.

### PRINCIPALI VANTAGGI DELL'ECOMIX:

- \* *Un unico filtro invece di 2 o 3 unità per risolvere i problemi più comuni dell'acqua con conseguente abbattimento dei costi;*
- \* *Alta efficienza di rimozione del ferro e del manganese indipendentemente dai valori del pH e dalla concentrazione di cloro, materia organica, ecc..*
- \* *Non necessita di nessun pretrattamento (ossidazione, clorazione, ecc...) a differenza dei sistemi più comuni per il trattamento del ferro;*
- \* *Rigenerante economico, facilmente reperibile, ecologico: NaCl*

**S.A.E. Snc**

V.le Palladio, 11/1 - 35020 Sant'Angelo di P. (PD)

Tel. 049 97 10 500 - Fax 049 97 05 604

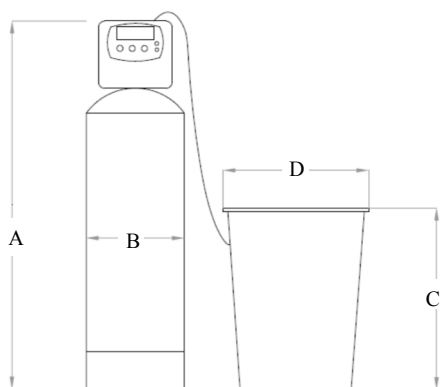
info@saetrattamentoacqua.it - www.saetrattamentoacqua.it



Caratteristiche tecniche:

Modello	Capacità di scambio media	Consumo sale per rigenerazione	Portata min-max	Quantità ECOMIX	Attacchi
	m <sup>3</sup> of	kg	m <sup>3</sup> /h	Litri	Pollici
<b>EMIX 24</b>	84	2,4	0,6 - 0,8	24	1"
<b>EMIX 36</b>	126	3,6	0,8 - 1,0	36	1"
<b>EMIX 48</b>	168	4,8	1,0 - 1,25	48	1"
<b>EMIX 60</b>	210	6,0	1,4 - 1,75	60	1"
<b>EMIX 72</b>	263	7,2	1,6 - 2,0	72	1"

Dimensioni:



Modello	A	B	C	D	Volume Tino (lt)
EMIX26	140	21	90	31x31	82
EMIX36	140	26	90	31x31	82
EMIX48	165	26	90	31x31	82
EMIX60	160	31	90	31x31	82
EMIX72	165	34	90	31x31	82

Limiti di funzionamento:

Pressione d'esercizio: 1,5 - 6 bar  
 Temperatura acqua d'esercizio: 2° - 40°C  
 Alimentazione elettrica: 230 Vac 50 Hz

Tutti i modelli sono equipaggiati con galleggiante di sicurezza e gruppo di by-pass.

**N.B. Si consiglia di effettuare un'analisi completa dell'acqua e contattare l'Ufficio Tecnico S.A.E. per un corretto dimensionamento dell'impianto.**

