



EMACH 150

COD: EMACH150

Data emissione: 11/09/2025

Data revisione: --/--/----

N. revisione: 0

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

TIPO MODELLO	Monocolonna compatto
VOLUME RESINA	15 L
TIPO RESINA	Cationica per addolcimento DOWEX™ HCR-S/S
MATERIALI	dnd
CONTROLLO RIGENERAZIONE	Vaivola di controllo Clack DV
FLUSSI	Rigenerazione proporzionale a flusso ascendente
SENSIBILITÀ CONTATORE	dnd

DATI TECNICI

TUBAZIONE	INGRESSO ACQUA	1" M
	USCITA ACQUA	1" M
	USCITA SCARICO	3/4" M
	INGRESSO SALAMOIA	3/8" CF
PORTATA	DI PUNTA	25 L/min
	DI ESERCIZIO	21,7 L/min
PRESSIONE D'ESERCIZIO		Min 2,0 bar Max 6,0 bar
ALIMENTAZIONE ELETTRICA		230V, 50Hz - 30W
TEMPERATURA		Min 4°C Max 30°C

QUALITÀ ACQUA IN INGRESSO

DUREZZA MAX	750 mg/L (75 °f)
FERRO MAX	0,2 mg/L
MANGANESE MAX	0,05 mg/L
DOMANDA CHIMICA OSSIGENO MAX	5 mg/L
FILTRAZIONE PREFILTRO	100 micron

SPECIFICHE DI RIGENERAZIONE

VOLUME D'ACQUA	100L (per rigenerazione)
TEMPI	80-110 minuti (per rigenerazione)
CONSUMO DI SALE	1,5 Kg per rigenerazione
CAPACITÀ STOCCAGGIO SALE	20 Kg di sale
VOLUME ACQUA PER RIGENERAZIONE	2,5 L/min
TASSI MEDI DI MISCELAZIONE	6,7 L/min



DIMENSIONE SISTEMA

L x P x H

270 x 430 x 539 mm

Peso (spedizione/esercizio)

19 / 22 Kg



ATTENZIONE: questa apparecchiatura necessita di una regolare manutenzione periodica al fine di garantire i requisiti di potabilità dell'acqua potabile trattata ed il mantenimento dei miglioramenti come dichiarati dal produttore.