



Data emissione: 11/11/2014 Data revisione: 12/12/2024

N. revisione: 3

# MACH 2100s OD

**COD:** 11128 (con tino salamoia 18 x 35)

## **CARATTERISTICHE DEL SISTEMA**

DIMENSIONE BOMBOLE	Ø 254 x 1372 mm (cad.)
VOLUME RESINA	42 L (per bombola)
TIPO RESINA	Cationica forte, a granulometria fine
MATERIALI	Turbina in PP, bombole in PE avvolte in fibra di vetro, valvola in Noryl®, tino salamoia in HDPE
CONTROLLO RIGENERAZIONE	Contatore volumetrico; NO corrente elettrica
FLUSSI	Rigenerazione in contro corrente. In servizio flusso equicorrente
SENSIBILITÀ CONTATORE	1,1 - 94,6 L/min

\*in dotazione

#### **DATI TECNICI**

		CONNESSIONI IN/OUT	1" BSP M e staffa metallica di fissaggio *
	쀶	SCARICO	Tubo da 1/2" *
	TUBAZIONE	ASPIRAZIONE SALAMOIA	Tubo da 3/8" *
	TUB	TROPPOPIENO	Portagomma da 1/2"
	ATA.	DI PUNTA	117 L/min
	PORTATA	DI ESERCIZIO	79 L/min
		PRESSIONE D'ESERCIZIO	Min 1,5 bar   Max 8,6 bar (pressione dinamica)
	Α	LIMENTAZIONE ELETTRICA	Nessuna
		TEMPERATURA	Min 2°C   Max 49°C





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.

#### QUALITÀ ACQUA IN INGRESSO

PH	5 - 10
CLORO LIBERO	Max 2,0 mg/L
DUREZZA MAX	975 mg/L (97,5 °f)
DUREZZA MIN	86 mg/L (8,6 °f)

### SPECIFICHE DI RIGENERAZIONE

VOLUME D'ACQUA	386L (per rigenerazione)
TEMPI	90 minuti (per rigenerazione)
CONSUMO DI SALE	2,50 / 4,50 / 6,80 Kg per rigenerazione (per bombola)
CAPACITÀ TINO	114Kg di sale
FLUSSO RISCIACQUO	11,3 L/min
FLUSSO RIEMPIMENTO TINO	2,7 L/min

#### TABELLA DI REGOLAZIONE

DISCO METRICO	1	2	3	4	5	6	7	8
°f MASSIMI (2,50 kg)	8,6	17,1	23,9	30,8	37,6	42,8	47,9	51,3
of MASSIMI (4,50 kg)	13,7	25,7	37,6	46,2	56,4	65,0	71,8	78,7
°f MASSIMI (6,80 kg)	17,1	32,5	46,2	58,1	68,4	78,7	89,1	97,5
VOLUME EROGABILE (littri) tra una rigenerazione e l'altra	14494	7247	4831	3624	2899	2416	2071	1812

Via A. Locatelli 13/C – 24020 Ranica (BG)
Tel. +39 035.4123378 | CF e Pl: 04340660168
enki@enkiwater.it – www.enkiwater.it – enkiwatersrl@pec.it







