



enki[®]
Sistemi trattamento acqua
www.enkiwater.it

DISTRIBUTORE AUTORIZZATO

Kinetico[®]
water systems

MACH 2175s

COD: 11036 (con tino salamoia 24 x 40)

Data emissione: 13/11/2014

Data revisione: 12/12/2024

N. revisione: 3

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

DIMENSIONE BOMBOLE	Ø 330 x 1372 mm (cad.)
VOLUME RESINA	64 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

TUBAZIONE	CONNESSIONI IN/OUT	1" BSP M e staffa metallica di fissaggio *
	SCARICO	Tubo da 5/8" *
	ASPIRAZIONE SALAMOIA	Tubo da 3/8" *
	TROPPOPIENO	Portagomma da 1/2"
PORTATA	DI PUNTA	83 L/min
	DI ESERCIZIO	61 L/min
	PRESSIONE D'ESERCIZIO	Min 2,5 bar Max 8,6 bar (pressione dinamica)
	ALIMENTAZIONE ELETTRICA	Nessuna
	TEMPERATURA	Min 2°C Max 49°C

DIMENSIONE SISTEMA

L x P x H
686 x 330 x 1524 mm

Peso (spedizione/esercizio)
136 / 204 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.

QUALITÀ ACQUA IN INGRESSO

PH	5 - 10
CLORO LIBERO	Max 2,0 mg/L
DUREZZA MAX	2993 mg/L (299,3 °f)
DUREZZA MIN	462 mg/L (46,2 °f)

SPECIFICHE DI RIGENERAZIONE

VOLUME D'ACQUA	538L (per rigenerazione)
TEMPI	90 minuti (per rigenerazione)
CONSUMO DI SALE	6,80 / 13,60 Kg per rigenerazione (per bombola)
CAPACITÀ TINO	227Kg di sale
FLUSSO RISCIAQUO	18,9 L/min
FLUSSO RIPIEMIMENTO TINO	2,7 L/min

TABELLA DI REGOLAZIONE

DISCO METRICO	1	2	3	4	5	6	7	8
°f MASSIMI (6,80 kg)	46,2	85,5	119,7	150,5	176,1	200,1	220,6	239,4
°f MASSIMI (13,60 kg)	58,1	106,0	148,8	188,1	220,6	249,7	277,0	299,3
VOLUME EROGABILE (litri) tra una rigenerazione e l'altra	6492	3246	2164	1623	1298	1082	927	811

ENKI WATER S.r.l.

Via A. Locatelli 13/C - 24020 Ranica (BG)
Tel. +39 035.4123378 | CF e PI: 04340660168

enki@enkiwater.it - www.enkiwater.it - enkiwatersrl@pec.it

ASSOCIATA

AQUA ITALIA
ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI TRATTAMENTI ACQUE PRIMARIE

FEDERATA

ANIMA
FEDERAZIONE DELLE ASSOCIAZIONI NAZIONALI
DELL'INDUSTRIA MECCANICA VIBRA ED ATTRE

CONFERMATA

afaq
ISO 9001
Qualità
AFNOR CERTIFICATION

Numero Verde Gratuito
800-132997