



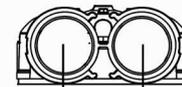
TRATTAMENTO ACQUA

www.cmaimpanti.it

Mach 2050s

Versioni disponibili

- cod. 11117 con tino salamoia 18 x 35
- cod. 11112 con tino salamoia 12 x 16 x 20
- cod. 11113 senza tino salamoia



63,5 mm

Caratteristiche del sistema

- Dimensioni delle bombole: \varnothing 203 x H 432 mm (cad.)
- Volume di resina: 11 litri (per bombola)
- Tipologia di 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 di rigenerazione: contatore volumetrico, senza corrente elettrica
- Flussi: rigenerazione in contro corrente - in servizio flusso equicorrente
- Sensibilità del contatore: 1,1 - 94,6 lpm

Dati tecnici

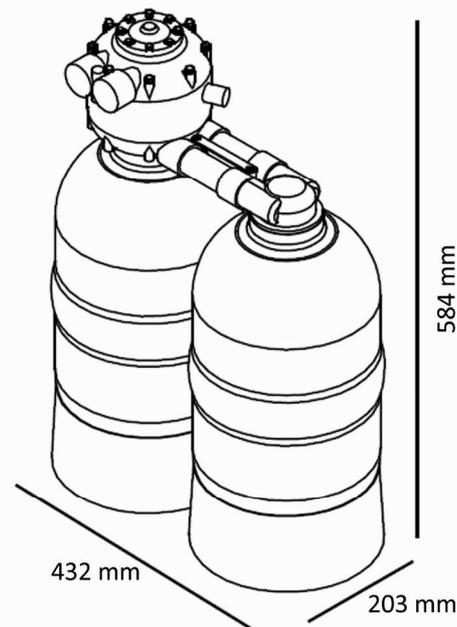
- Conessioni in/out: 3/4" BSP M e staffa metallica di fissaggio (in dotazione)
- Tubazione di scarico: tubo da 1/2" (in dotazione)
- Tubazione di aspirazione salamoia: tubo da 3/8" (in dotazione)
- Collegamento tubazione di troppopieno: portagomma da 1/2"
- Portata di punta: 45 l/min
- Portata di esercizio: 23 l/min
- Pressione di esercizio: min 1,0 bar / max 8,6 bar (pressione dinamica)
- Temperatura: min 2 °C / max 50 °C

Qualità dell'acqua in ingresso

- pH: 5 - 10
- Cloro libero: massimo 2,0 mg/l
- Durezza massima: 804 mg/l (80,4 °f)

Opzioni serbatoio salamoia

Dimensione tino salamoia.....	12 x 40	12 x 16 x 20	18 x 35
Codice tino salamoia.....	1479	7202	7938
Altezza e larghezza serbatoio.....	102 x 30 cm	51 x 30 x 41 cm	89 x 46 cm
Capacità di carico.....	45 kg	23 kg	114 kg



Specifiche di rigenerazione

- Volume d'acqua di rigenerazione: 26,5 litri
- Tempo di rigenerazione: 11 minuti
- Flusso di risciacquo: 5,3 lpm
- Flusso di riempimento tino salamoia: 1,5 lpm

Dimensioni e pesi

- Dimensioni: 432 x 203 x 584 mm (L x P x H)
- Peso (spedizione/esercizio): 41 kg / 54 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.

Selezione disco metrico

Compensazione durezza in presenza di ferro: durezza in °f + (5 x Fe in mg/l)

Setting	Disco metrico	1	2	3	4	5	6	7	8
0,45 kg	°f massimi	10,3	20,5	30,8	41,0	51,3	61,6	71,8	80,4
	l erogati	2.770	1.385	923	592	552	461	397	348