



# CP 210s OD (EX MACH 2100s OD)

**COD:** 11704 (con tino salamoia 18 x 35)

Data emissione: 10/03/2026  
Data revisione: --/--/----  
N. revisione: 0

## CARATTERISTICHE DEL SISTEMA

DIMENSIONE BOMBOLE	Ø 254 x 1372 mm (cad.)
VOLUME RESINA	43 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	2,84 - 151 L/min

\*in dotazione

## DATI TECNICI

CONNESSIONI IN/OUT	1" BSP M e staffa metallica di fissaggio *	
TUBAZIONE	SCARICO	Tubo da 1/2" *
	ASPIRAZIONE SALAMOIA	Tubo da 3/8" *
	TROPPOPIENO	Portagomma da 1/2"
PORTATA	DI PUNTA	117 L/min
	DI ESERCIZIO	79 L/min
PRESSIONE D'ESERCIZIO	Min 1,7 bar   Max 8,6 bar (pressione dinamica)	
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	Nessuna	
TEMPERATURA	Min 2°C   Max 49°C	

## DIMENSIONE SISTEMA

**L x P x H**  
533 x 254 x 1524 mm

**Peso (spedizione/esercizio)**  
79 / 159 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
COLORO LIBERO	Max 0,0 mg/L
DUREZZA MAX	1369 mg/L (136,9 °f)
DUREZZA MIN	120 mg/L (12,0 °f)

## SPECIFICHE DI RIGENERAZIONE

VOLUME D'ACQUA	386L (per rigenerazione)
TEMPI	90 minuti (per rigenerazione)
CONSUMO DI SALE	5,0 / 6,0 Kg per rigenerazione (per bombola)
CAPACITÀ TINO	114Kg di sale
FLUSSO RISCIAQUO	12 L/min
FLUSSO RIEMPIIMENTO TINO	2,6 L/min

## TABELLA DI REGOLAZIONE

DISCO METRICO	1	2	3	4	5	6	7	8
°f MASSIMI (5 kg)	12,0	22,2	29,1	39,3	49,6	56,4	65,0	73,5
°f MASSIMI (6 kg)	15,4	25,7	39,3	51,3	65,0	75,2	90,6	102,6
VOLUME EROGABILE (litri) tra una rigenerazione e l'altra	14494	7249	4830	3623	2900	2415	2071	1813