



PREMIER COMPACT XP

Versioni disponibili

cod. 16145 – HE INT

Caratteristiche del sistema

Dimensioni delle bombole: Ø 152 x H 330 mm (cad.)

Volume resina: 4,5 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[®], cabinato in HDPE

Controllo di rigenerazione: contatore volumetrico, senza corrente elettrica

Flussi: rigenerazione in contro corrente – in servizio flusso equicorrente

Sensibilità del contatore: 1,13 – 94,6 lpm

Dati tecnici

Connessioni in/out: N/D

Tubazione di scarico: tubo da 1/2" (in dotazione)

Tubazione di aspirazione salamoia: tubo da 1/4" (in dotazione)

Collegamento tubazione di troppopieno: portagomma da 1/2"

Portata di punta: 38,2 l/min

Portata di esercizio: 22,7 l/min

Pressione di esercizio: min 1,8 bar / max 6,0 bar (pressione dinamica)

Temperatura: min 2 °C / max 23 °C

Qualità dell'acqua in ingresso

pH: 5 – 10

Cloro libero: massimo 1,0 mg/l

Durezza massima: 528 mg/l (52,8 °f)

Specifiche di rigenerazione

Volume d'acqua di rigenerazione: 20,5 litri

Tempo di rigenerazione: 11 minuti

Flusso di risciacquo: 2,7 lpm

Flusso di riempimento tino salamoia: 1,2 lpm

Consumo di sale: 0,34 kg per rigenerazione (per bombola)

Capacità cabinato: 8 kg di sale

Dimensioni e pesi

Dimensioni cabinato: 219 x 498 x 468 mm (L x P x H)

Peso (spedizione/esercizio): 17 kg / 21,7 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 taratura

Compensazione durezza in presenza di Ferro: $durezza\ in\ °f + (5 \times Fe\ in\ mg/l)$

Settaggio XP	A	B	C	D	E	F	G	H	I	*	J	*	K	*	L	*	M	*
PPM	108	115	123	132	143	156	171	191	215	230	247	266	290	318	352	394	449	523
°f	11	11	12	13	14	16	17	19	21	23	25	27	29	32	35	39	45	52
Litri per rigenerazione	1420	1328	1235	1143	1051	958	866	773	681	635	589	543	496	450	404	358	312	266

ASSOCIATA



ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI TRATTAMENTI ACQUE PRIMARIE

