



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



FEDERAZIONE DELLE ASSOCIAZIONI NAZIONALI DELL'INDUSTRIA MECCANICA VARIA ED AFFINI

