



SCHEDA TECNICA

PACKAGED PRODUCTS

ADDOLCITORI
FOLEO





PIATTAFORMA ADDOLCITORE XTR FOLEO-5800 10/15/20/30



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Realizzato con componenti originali Pentair al 100%
- È dotato di valvola salamoia XTR Fleck 5800 variabile , rigenerazione contro-corrente
- Ampio display touchscreen
- Facilità di accesso alle impostazioni grazie alla nuova elettronica installata sul coperchio dell'alloggiamento
- Attacchi entrata/uscita: 1 pollice - BSPT, femmina
- Collegamento alla condotta di scarico: 1/2 pollice - BSPT, maschio
- Equipaggiato con sistema di disinfezione automatico
- Tini salamoia separati da serbatoio a pressione
- Capacità di realtà aumentata con l'etichetta e app Scan and Service
- Compartimento del sale rimovibile
- Alimentazione: 220 V CA/50 Hz
- Intervallo di pressione dell'acqua: 1.5-8 bar
- Intervallo di temperatura dell'acqua: 2-38°C
- Resina cationica acida forte di alta qualità
- Corpo cabinato: realizzato in polietilene ad alta densità
- Coperchio HP: realizzato in ABS
- Certificazioni: CE, ACS, DM25
- Tutte le materie prime sono certificate RoHs

BYPASS IN ACCIAIO INOSSIDABILE INTEGRATA



Installazione ai collegamenti entrata e uscita semplificata e più veloce: non è più necessario alcun costoso, complicato e ingombrante sistema bypass con tubazioni a muro.

DISPOSITIVO DI DISINFEZIONE RESINE AUTOMATICO



Massima affidabilità di protezione contro le proliferazioni batteriche senza l'uso di aggiunte di componenti chimici.

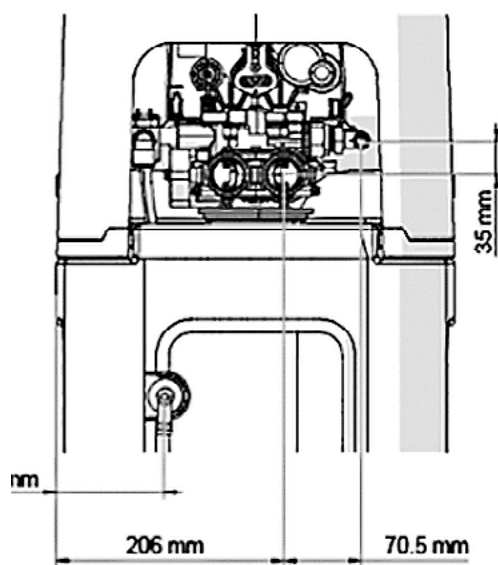
APERTURA BASCULANTE INTELLIGENTE DEL COPERCHIO SALE



Il coperchio sale ergonomico e facile da aprire trasforma il processo di ricarica del sale da un'operazione complessa a una più semplice e veloce.

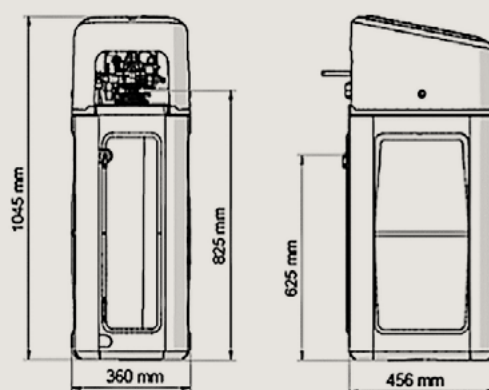
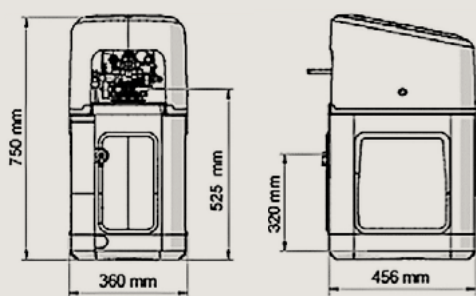


PROFILO



FOLEO 10-15

FOLEO 20-30





SPECIFICHE TECNICHE

	Foleo 10	Foleo 15	Foleo 20	Foleo 30
Codice	4000116	4000117	4000118	4000119
Volume resina (litri)	10	15	20	28
Numero di persone	1 - 2	3 - 4	5 - 6	7 - 8
Portata nominale (m ³ /h) (durezza residua 0°F)	0.60	0.90	1.20	1.68
Portata nominale (m ³ /h) (durezza residua 5-10°F)	0.72	1.08	1.44	2.02
Valore di picco portata (m ³ /h) (durezza residua 5-10°F)	1.00	1.50	2.00	2.80
Dosaggio del sale g/resina	80	80	80	80
Quantità massima di sale per rigenerazione (kg)*	0.8	1.2	1.6	2.24
Capacità addolcitore °F/m ³	48.4	72.6	96.8	135.52
Capacità in m ³ per durezza dell'acqua in entrata 30°F e impostazione della durezza residua 10°F	2.42	3.63	4.84	6.78
% massima annuale di risparmio di sale rispetto a un prodotto standard <i>Rigenerazione con 80 g/forzatura resine impostata ogni 4 giorni, riserva addolcitore al 20%.</i>	50%			
Bypass in acciaio inossidabile	inclusa			
Sistema di disinfezione	incluso			
Compartimento del sale rimovibile	incluso			
Capacità del compartimento del sale (kg)	15		25	
Interfaccia del sistema	Monitor touchscreen			
Dimensioni della confezione (LxLxA) in mm	400x600x760		400x600x1200	
Peso approssimativo della confezione (Kg)	12	18	24	35
Dimensioni complessive del prodotto (LxLxA) in mm	360x456x750		360x456x1045	
Quantità per pallet e quantità multipla dell'ordine (pc)	10		5	
Dimensioni del pallet (LxLxA) in mm	1000x1200x1720		1000x1200x1400	

Nota: questo esempio è calcolato per un dosaggio del sale di 80 g/litro di resina. Se la durezza in entrata dovesse essere superiore a 30°F, potrebbe essere necessario aumentare il dosaggio del sale per ottenere una rigenerazione adeguata del letto di resine. La stessa simulazione con 120 g/litro di resina provoca un risparmio del sale stimato medio pari al 35.5%, mentre la stessa simulazione effettuata a 160 g/litro provoca un risparmio del sale stimato del 50%.

* Foleo è caratterizzata da riempimento variabile, pertanto la quantità di sale richiesta viene calcolata tramite il controller all'avvio di ciascuna rigenerazione. Questa quantità massima corrisponde ai casi in cui il 100% della capacità si sarebbe esaurita o a quanto consumerebbe un addolcitore standard senza riempimento variabile.



www.pentairaqueurope.com