



enki[®]
Sistemi trattamento acqua



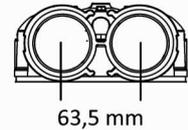
1 risma di carta bianca produce 5 Kg di CO₂
1 risma di carta riciclata invece produce 2 Kg di CO₂
Riciclare il 20% della carta significa salvare 5 milioni di alberi,
evitare la costruzione di 1 centrale elettrica
e l'uso di 400 miliardi di litri di acqua.

CP 216s / CP 216s OD

Data emissione: 24/11/2014
Data revisione: --/--/----
N. revisione: 00

Versioni disponibili

cod. 11182 CP 216s OD (tecnologia valvola provvista di sistema Overdrive®)
cod. 11182-DK CP 216s



Caratteristiche del sistema

Dimensioni delle bombole: Ø 406 x H 1.651 mm (cad.)
Volume di resina: 113 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: 4,2 - 189 lpm

Dati tecnici

Connessioni in/out: 1" BSP M e staffa metallica di fissaggio (in dotazione)
Tubazione di scarico: tubo da 5/8" (in dotazione)
Tubazione di aspirazione salamoia: tubo da 3/8" (in dotazione)
Collegamento tubazione di troppopieno: portagomma da 1/2"
Portata di punta / esercizio : 178 / 132 l/min (CP 216s OD)
Portata di punta / esercizio : 125 / 87 l/min (CP 216s)
Pressione di esercizio: min 2,0 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 max: 68,4 °f (Overdrive®) / 83,8 °f (alternato)

Opzioni serbatoio salamoia

Dimensione tino salamoia..... 24 x 40
Codice tino salamoia..... 10586
Altezza e larghezza serbatoio..... 102 x 61 cm
Capacità di carico..... 227 kg

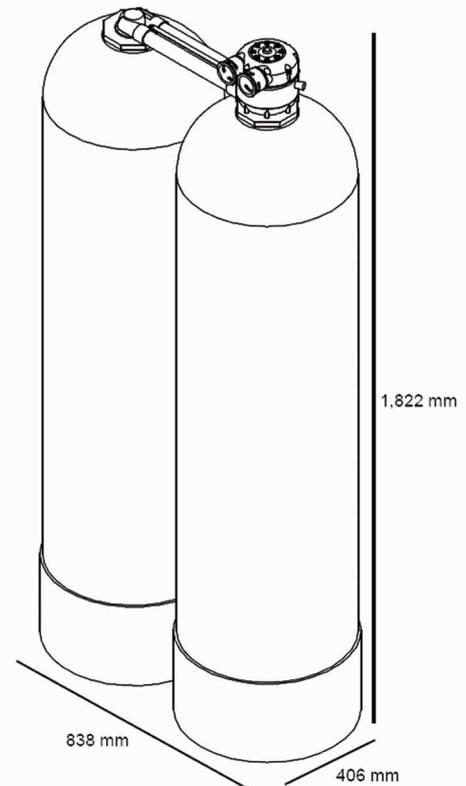


Specifiche di rigenerazione

Volume d'acqua di rigenerazione: 606 litri
Tempo di rigenerazione: 90 minuti
Flusso di risciacquo / riempimento tino salamoia: 26,5 / 2,6 lpm

Dimensioni e pesi

Dimensioni: 838 x 406 x 1.822 mm (L x P x H)
Peso (spedizione/esercizio): 302 kg / 538 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)

| CP 216s OD | Setting | Disco metrico | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
|------------|------------|------------------|------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
| | 10,90 kg | °f massimi | | 8,6 | 15,4 | 22,2 | 27,4 | 32,5 | 37,6 | 42,8 | 51,3 |
| 18,10 kg | °f massimi | | 10,3 | 20,5 | 27,4 | 35,9 | 42,8 | 51,3 | 59,9 | 68,4 | |
| CP 216s | Setting | Disco metrico | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| | 10,90 kg | °f massimi | | 8,6 | 17,1 | 25,7 | 34,2 | 42,8 | 51,3 | 59,9 | 68,4 |
| | 18,10 kg | °f massimi | | 12,0 | 22,2 | 34,2 | 44,5 | 54,7 | 65,0 | 73,5 | 83,8 |
| | | <i>l erogati</i> | | 57.500 | 28.800 | 19.200 | 14.400 | 11.500 | 9.600 | 8.200 | 7.200 |



enki[®]
Sistemi trattamento acqua

Enki s.r.l

Via A. Locatelli 13/E - 24020 Ranica (BG)
Tel. 035.4123378 - Fax 035.4536194

www.enkiwater.it - enki@enkiwater.it - enki@pec.enkiwater.it

