



enki[®]
Sistemi trattamento acqua



Kinetico[®]
water systems

Distributore Autorizzato

ASSOCIAZIONE AQUA ITALIA
Associazione costruttori impianti e componenti
per il trattamento delle acque primarie

FEDERATA
ANIMA
Federazione delle Associazioni Nazionali
dell'Industria Meccanica Vania ed Affine



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.

CC 206c

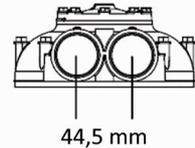
Data emissione: 10/11/2014
Data revisione: --/--/----
N. revisione: 00

Versioni disponibili

cod. 11537 cabinato con ruote

Caratteristiche del sistema

Dimensioni delle bombole: Ø 152 x H 330 mm (cad.)
Volume di 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: 1,1 - 94,6 lpm



Dati tecnici

Conessioni in/out: 3/4" BSP M e staffa metallica di fissaggio (in dotazione)
Tubazione di scarico: tubo da 3/8" (in dotazione)
Tubazione di aspirazione salamoia: tubo da 3/8" (in dotazione)
Collegamento tubazione di troppopieno: portagomma da 3/8"
Portata di punta: 57,5 l/min
Portata di esercizio: 34,5 l/min
Pressione di esercizio: min 1,0 bar / max 8,6 bar (pressione dinamica)
Temperatura: min 2 °C / max 70 °C

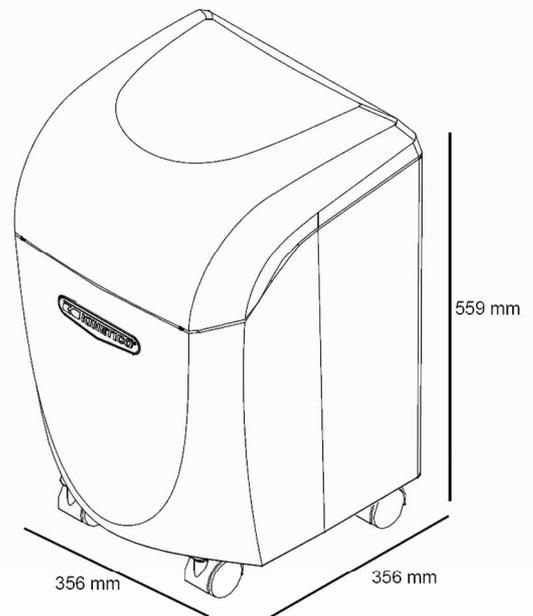
Qualità dell'acqua in ingresso

pH: 5 - 10
Cloro libero: massimo 2,0 mg/l
Durezza massima: 513 mg/l (51,3 °f)



Opzioni serbatoio salamoia

Dimensione tino salamoia..... 56 x 36 x 36 cm
Codice tino salamoia..... cabinato
Capacità di carico..... 18,1 kg



Specifiche di rigenerazione

Volume d'acqua di rigenerazione: 19 litri
Tempo di rigenerazione: 11 minuti
Flusso di risciacquo: 2,65 lpm
Flusso di riempimento tino salamoia: 0,76 lpm

Dimensioni e pesi

Dimensioni: 356 x 356 x 559 mm (L x P x H)
Peso (spedizione/esercizio): 27,2 kg / 49,9 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)

Setting	Disco metrico	1	2	3	4	5	6	7	8
0,23 kg	°f massimi	3,4	8,6	13,7	17,1	22,2	25,7	30,8	34,2
0,45 kg	°f massimi	6,8	13,7	18,8	25,7	32,5	39,3	46,2	51,3
	l erogati	2.207	1.103	736	552	441	368	315	276



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

Numero Verde Gratuito
800-132997