

ADDOLCITORI D'ACQUA MANUALI SERIE IV

Il modello IV è provvisto della valvola semi-automatica realizzata in nylon. La caratteristica principale del modello IV è quella di erogare l'acqua anche durante la rigenerazione.

Gli attacchi idrici ad innesto rapido da 3/8"G e 3/4"G permettono un'installazione rapida ed agevole.

La rigenerazione delle resine è facilitata dal processo di fasi sequenziali e viene effettuata ruotando manualmente la manopola della valvola in 4 posizioni:

1. esercizio
2. scarico di pressione e carico sale
3. risciacquo delle resine
4. contro-corrente

All'interno della valvola è presente un miscelatore che permette la regolazione della durezza dell'acqua in uscita.

La serie IV è composta da quattro modelli:

IV8 – IV12 – IV16 – IV20



LITRI DI ACQUA ADDOLCITA IN BASE ALLA DUREZZA						
°f	20	30	40	50	60	Capacità Ciclica m ³ .°f
°d	11	16	22	28	33	
ppm CaCO ₃	200	300	400	500	600	
IV 8	1680	1120	840	672	560	33.6
IV 12	2520	1680	1260	1008	840	50.4
IV 16	3360	2240	1680	1344	1120	67.2
IV 20	4200	2800	2100	1680	1400	84.0



DATI TECNICI				
Modello	IV 8	IV 12	IV 16	IV 20
Altezza tot. h	400	500	600	900
Peso Kg	8	10	12,5	19
Capacità	8	12	16	20
Vol. resina	5.6	8,4	11,2	14
Sale per rigenerazione	1.0 Kg	1.5 Kg	2.0 Kg	2.5 Kg



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione acqua d'alimento 0.1 – 0.8 MPa (1-8 bar)

Portata nominale 800 l/h

Temperatura ambiente 4°C – 35°C

Attacchi allacciamento idrico 3/8" G- 3/4" G



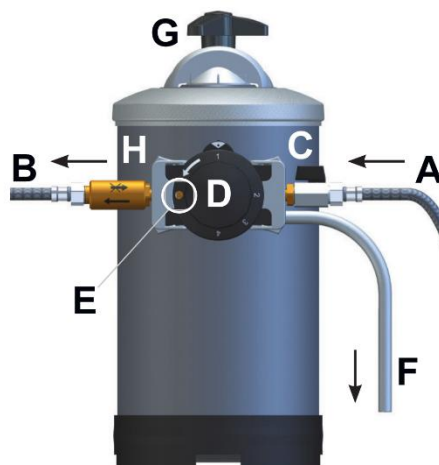
CARATTERISTICHE D'ACQUA D'ALIMENTO

L'acqua d'alimento deve:

- Essere potabile e limpida
- Avere una temperatura compresa tra 6°C e 25°C
- Avere una durezza inferiore a 900 ppm CaCO₃ (90°f)

SCHEMA INSTALLAZIONE

- A- Tubo entrata dell'acqua
- B- Tubo di uscita dell'acqua
- C- Rubinetto di entrata
- D- Valvola IV
- E- Misceleatore
- F- Tubo di scarico
- G- Manopola tappo
- H- Valvola di non ritorno



L'ADDOLCITORE E' ADATTO PER

Macchine per caffè
Lavabicchieri e lavastoviglie
Distributori automatici
Forni professionali
Fabbricatori di ghiaccio



Per ulteriori informazioni scrivere a info@devecchigaetano.com

NORME DI SICUREZZA IGIENICA E SPERIMENTALE ICIM

Questa apparecchiatura è stata sottoposta a sperimentazione da parte di ICIM s.p.a. Istituto di Certificazione Italiano per la Meccanica presso il proprio laboratorio accreditato, al fine di certificare la conformità delle seguenti normative:

- **Reg. n.1935/2004/CE** prodotti e componenti a contatto con alimenti MOCA.
- **D.M. n. 174/2004** prodotti e componenti utilizzati a contatto con acqua potabile.

Si rende **NECESSARIO** per le riparazioni e la manutenzione ordinaria e straordinaria l'utilizzo di ricambi originali per garantire la sicurezza igienica e prestazionale.



CODICI ORDINAZIONE:

IVN11 = ADDOLCITORE IV8 ATT. 3/8"G

IVL11 = ADDOLCITORE IV8 ATT. 3/4"G

IVN21 = ADDOLCITORE IV12 ATT. 3/8"G

IVL21 = ADDOLCITORE IV12 ATT. 3/4"G

IVN31 = ADDOLCITORE IV16 ATT. 3/8"G

IVL31 = ADDOLCITORE IV16 ATT. 3/4"G

IVN41 = ADDOLCITORE IV20 ATT. 3/8"G

IVL41 = ADDOLCITORE IV20 ATT. 3/4"G