



Scheda tecnica

Prodotto: **ADDOLCITORE IDROS**

Descrizione: addolcitore automatico elettronico doppio corpo per acque ad uso potabile con rigenerazione a volume-tempo e lavaggi in contro-corrente. Completo di display per la visualizzazione di metri cubi residui, flusso istantaneo, orario rigenerazione, dati statistici di consumo e numero totale di rigenerazioni. Visualizzazione dei minuti rimanenti per ogni fase di rigenerazione. Centralina predisposta e configurata per ogni modello di addolcitore. Purezza di tutti i componenti in contatto con l'acqua, corpo in Noryl o ottone (in base al modello), serbatoio della salamoia in PE alimentare, alimentazione 24 volt di sicurezza, 4 ore di memoria per l'orario in assenza di tensione elettrica e memoria infinita per la programmazione. Galleggiante di sicurezza anti-allagamento per serbatoio sale, vite miscelazione durezza in uscita integrata (per valvole fino a 1"1/4). Idoneo al trattamento dell'acqua ad uso potabile e risponde a quanto prescritto dal DM 174/2004 e dal DM 25/2012.

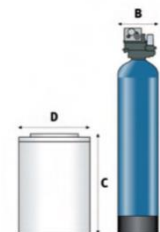


Dati Tecnici:

Codice	Modello	Attacco valvola	Portata nominale (lt/h)	Portata breve di punta (lt/h)	Capacità di scambio M ³ x °F	Consumo sale per rigenerazione (kg)	Dimensioni* (mm)			
							A	B	C	D
IDV00.004	IDROS 50 AV	1"	3.200	4.100	275	7,50	1588	315	750	530
IDV00.005	IDROS 65 AV	1"	4.000	4.900	356	9,75	1588	315	750	530
IDV00.006	IDROS 80 AV	1"	4.800	6.000	440	12	1648	349	1000	530
IDV00.007	IDROS 100 AV	1" ¼	5.900	6.800	550	16,80	1924	375	1000	530
IDV00.008	IDROS 120 AV	1" ¼	6.800	7.700	660	18	1924	375	1000	530
IDV00.015	IDROS 150 AV	1" ¼	7.200	7.700	825	22,5	1956	420	1350	730
IDV00.009	IDROS 150 AV	1" ½	8.400	10.200	825	22,5	1956	420	1350	730
IDV00.010	IDROS 175 AV	1" ½	10.000	11.000	963	26,30	1972	500	1350	730
IDV00.011	IDROS 200 AV	1" ½	11.200	13.600	1.100	30	1972	500	1350	730
IDV00.012	IDROS 230 AV	1" ½	12.000	13.600	1.256	34,5	1971	565	1350	730
IDV00.013	IDROS 270 AV	1" ½	13.000	14.000	1.485	40	1971	565	970	940
IDV00.014	IDROS 300 AV	2"	19.000	24.000	1.650	45	2168	621	970	940

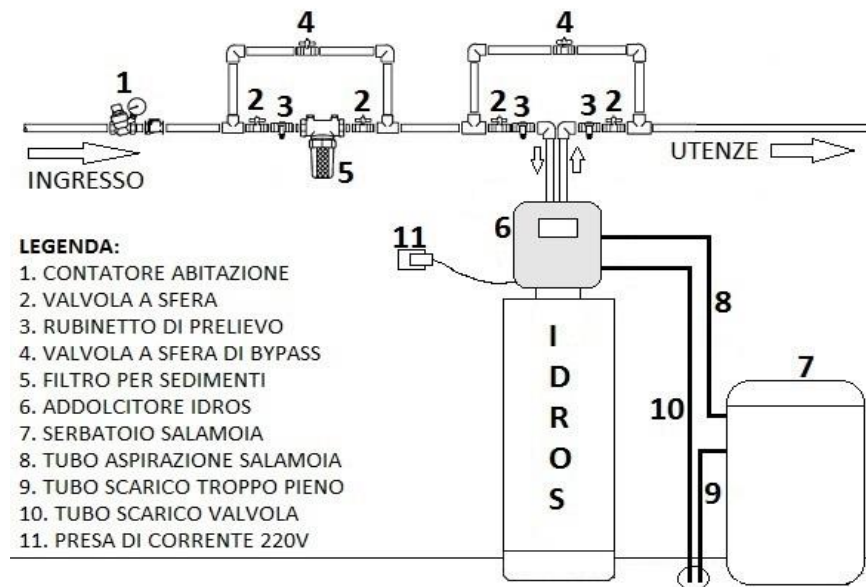
*Le dimensioni possono variare senza preavviso in base alla disponibilità del materiale

TEMPERATURA AMBIENTE	min 5 °C max 40 °C
TEMPERATURA ACQUA	min 5 °C max 35 °C
PRESSIONE DI ESERCIZIO	min 2 Bar max 6 Bar
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	12 Volt
ASSORBIMENTO ELETTRICO	3 WATT



N.B. La dimensione "A" si riferisce all'altezza della sola bombola, alla quale va poi aggiunta la valvola. Circa 20/30cm in più in base al modello.

Schema Installazione



N.B.

Verificare sempre ingressi/uscita direttamente sulla valvola.
per modelli fino a 30lt, IN (sx) OUT (dx), dal 50lt al 150lt 1"1/4, IN (dx) OUT (sx).

IDRO-TEC

Water Treatment

N.B.

ATTENZIONE:

per i modelli da IDV00.009 a IDV00.014 **PREVEDERE** spazi necessari sia in altezza **(almeno 70cm in più dell'altezza indicata)** che in larghezza per l'assemblaggio (riempimento resine nella bombola) ed eventuale manutenzione.

Le linee/impianto di collegamento delle tubazioni di ingresso uscita e scarico della valvola, (valvole da 1"1/2 in su) devono essere create sul posto dall'installatore una volta scelto il luogo di posizionamento della colonna.

Prevedere sempre una linea di by-pass per escludere il sistema e una linea di by-pass per poter miscelare l'acqua addolcita e quindi regolare la durezza in uscita.

Prevedere punti prelievo prima e dopo l'addolcitore.