

FILTRO DEARSENIFICATORE serie DEARSENIX ELETTRONICO TEMPORIZZATO



Sono apparecchiature indispensabili dove si evidenziano problemi di superamento della soglia del limite massimo del parametro **ARSENICO** (consentito dal D.P.R. per le acque destinate al consumo umano).

In questi Filtri non sarebbe necessario effettuare una Rigenerazione, ma per l'assestamento del letto Filtrante, nonché per evitare intasamenti e vie preferenziali, è necessario effettuare un contro lavaggio, almeno una volta la settimana, e/o a seconda della necessità.

Il suo funzionamento è Automatico con timer elettronico Temporizzato della più evoluta generazione, consente di provvedere alla sua programmazione con notevole semplicità, nonché svariate modalità d'impostazioni, da 1 a 999/gg. La programmazione del Timer Elettronico a Tempo del Filtro DEARSENIXTRATORE RAEMA si effettua con l'impostazione: dell'ora esatta e con l'impostazione del giorno in cui si desidera effettuare il contro lavaggio. Tutti i dati impostati sono necessari affinché il programmatore elettronico possa elaborare la sua funzionalità, inoltre quanto inserito e tutte le fasi del programma saranno visibili sul display a cristalli liquidi: eventuale segnalazione guasti - orario del contro lavaggio - giorno del contro lavaggio ecc..., tutti i dati operativi vengono registrati su memoria eprom.

TUTTI I COMPONENTI DEI FILTRI DEARSENIXTRATORI RAEMA SONO ATOSSICI ED IDONEI AL TRATTAMENTO DELL'ACQUA POTABILE PER USO DOMESTICO COME PRESCRITTO DAL D.M. 25/2012 E DALLA NORMATIVA UNI-8065.

MATERIALI DI FABBRICAZIONE E ACCESSORI DI SERIE:

Valvola in Noryl, Timer Elettronico con display digitale, RESINA Adsorbente Macroporosa ad esaurimento (NON rigenerabile), Bombola in resina Vinilestere della migliore qualità.

N.B.: la capacità produttiva del sistema e la durata delle Resine prima dell'esaurimento, è in funzione ad un certo numero di parametri legati alle caratteristiche dell'acqua in questione, per tanto è di importanza vitale un'accurata analisi dell'acqua con particolare riferimento ai parametri: Arsenico Totale, Arsenico III, Arsenico V, pH, Fosfati, Silice, Vanadio, Ossianoni di Cromo, Molibdeno, Selenio e Antimonio, inoltre è consigliabile l'installazione di un Filtro per l'impurità grossolana prima del Filtro Dearsenixtratore.

DATI TECNICI:

Pressione di Collaudo: 7 Bar
 Temperatura massima: + 40° C
 Pressione di esercizio: 3-4 Bar
 Assorbimento elettrico: 5 W
 Pressione min. per rigenerazione.: 2 Bar
 Tensione di alimentazione: 220-50HZ

Modello	ΔP (bar)	Resina lt.	Attacchi gas	Portata mc/h	DEARSENIX	
					Diam.	Alt.
DEARSENIX 1	0,5	36	1"	1,9	258	1325
DEARSENIX 2	0,7	50	1"	2,3	258	1580
DEARSENIX 3	0,9	70	1"	3,9	363	1437
DEARSENIX 4	1,2	100	1 1/4"	4,2	369	1975
DEARSENIX 5	1,3	150	1 1/4"	5,4	406	1975

N.B. = Tutte le caratteristiche di CAPACITÀ PRODUTTIVA sono legate alla QUALITÀ' dell'Acqua, pertanto i prezzi sovraesposti sono puramente indicativi.