



Arsenico

AS M

Arsenico compatto



Soluzioni semplici per eliminare dall'acqua potabile e di pozzo la presenza dell'arsenico oggi presente in molti fonti idriche.



Arsenico

AS M

Arsenico compatto



L'arsenico come altre sostanze inquinanti (fluoruro, boro, nitrati, magnesio) sono presenti nell'acqua sia per effetti di tipo naturali, ma anche per l'immissione nell'ambiente di sostanze immesse dall'uomo (pesticidi, carbon fossile etcc..).

Il valore limite fissato per l'arsenico nell'acqua destinata al consumo umano è di 10 ppb.

L'apparecchiatura serie AS M risolve in modo semplice la rimozione dell'arsenico sfruttando delle innovative resine a scambio ionico altamente selettive in grado di intrappolare all'interno di un reticolato la sostanza indesiderata.

AS M è indicata per piccole installazioni monoutenza come il rubinetto acqua fredda in cucina. I sistemi AS M non sono rigenerabili, all'esaurimento delle resine queste dovranno essere sostituite.

- Contatore digitale con indicazione di fine ciclo programmabile

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione di lavoro	2,5 – 5,0 bar
Temperatura	5 a 40°C
Portata	60 @ 90 l/h
*Capacità ciclica	57 mc
Attacco	1/2" GAS
Dimensioni	159x550 (H) mm
*Condizioni test	in acqua potabile con Arsenico 100ppb – HCO ₃ 160 mg/l – Cloruri 50 mg/l – Solfati 13 mg/l
Valore in uscita	10 ppb

Tutte le informazioni tecniche possono essere modificate senza preavviso

CARATTERISTICHE TECNICHE

Produzione	100% Made in Italy
Componenti principali (valvola – tino)	Made in Italy
Bombola	Europe
Resine macroporosa	Germany
Componenti riciclabili PE	< 30%
Vita media (su dati storici hydrocontrol dal 1986)	> 15 anni
Certificato	CE – P.E.D.

