

FILTRI A SCAMBIO IONICO

SERIE AVE



I modelli della **Serie AVE** sono filtri a scambio ionico in ciclo sodico, e sono studiati per la rimozione dei principali anioni presenti nelle acque destinate al consumo umano (nitrati, nitriti, solfati, solfiti, silicati, fosfati, ecc.). Questi apparecchi sono dotati di una valvola automatica, gestita da un timer elettronico sotto controllo volumetrico, in grado di personalizzare la durata delle fasi rigenerative; al fine di ottimizzare sia la durata dei cicli di lavoro, sia di ridurre al minimo i consumi di acqua e sale per ogni rigenerazione.

E' possibile realizzare anche una versione con particolare selettività per i **nitrati**.

Il modello **AVE-AS** è un apparecchio studiato specificamente per la rimozione dell'arsenico, grazie all'utilizzo di resine speciali che presentano una buona affinità nei confronti di questo inquinante. La rimozione dell'arsenico può essere calcolata nell'ordine del 80-90%, per concentrazioni iniziali di 100-150 ppb.

MODELLI

AVE 75	port. 40 lt/min	att.E/U 1"
AVE 75 -As	port. 30 lt/min	att.E/U 1"
AVE 100 - 1	port. 60 lt/min	att.E/U 1"
AVE 100 - As - 1	port. 50 lt/min	att.E/U 1"
AVE 100 -1 ½	port. 80 lt/min	att.E/U 1"1/2
AVE 100-As - 1 ½	port. 70 lt/min	att.E/U 1"1/2
AVE 200	port. 120 lt/min	att.E/U 1"1/2
AVE 200 -As	port. 100 lt/min	att.E/U 1"1/2

