

FILTRO A SCHERMO



Questo tipo di filtro è il più semplice fra tutte le tecniche di filtrazione per impianti a goccia.

Consiste in un contenitore di acciaio zincato a fuoco in cui vi sono due schermi cilindrici, uno con vaglio filtrante di 80 mesh che serve per filtrare l'acqua dalle particelle più grossolane, mentre il secondo con vaglio filtrante di 125 mesh, trattiene le particelle più minuscole.

Questo filtro è facilmente smontabile e lavabile e gli schermi cilindrici possono essere velocemente sostituiti quando è necessario.

Il filtro a schermo non è adatto per il filtraggio della polvere di frammenti di ruggine e di sostanze organiche, per le quali è più adatto il filtro a quarzite.

Gli attacchi di entrata ed uscita sono previsti filettati Ø 2" Gas e Ø 3" Gas.

Portate: lt. 300 al minuto per Ø 2" e lt. 450 al minuto per Ø 3".

Perdita di carico: mt. 3,00.

Per portate maggiori, s'installeranno più filtri, in parallelo.