



ROTOCHIMICA

ROTOCHIMICA S.R.L.

CARTTUCCE FILTRANTI POLIPROPILENE **RF**

CARTUCCE FILTRANTI IN FILO AVVOLTO

DATI TECNICI



Le cartucce filtranti in filo avvolto con disegno a nido d'ape sono molto versatili, in quanto disponibili in vari materiali e con anime interne di sostegno diversificate, per soddisfare le varie tipologie d'utilizzo esistenti.

Hanno trattenimenti tra 1 e 100 micron (nominali) ed altezze da 4" fino a 60" con diametro esterno 63 mm, interno 28 mm. E' comunque possibile avere dimensioni speciali su richiesta per altezze, diametri attacchi.

MATERIALI DISPONIBILI

Polipropilene, cotone, viscosa, con anima di supporto in polipropilene, acciaio zincato, acciaio inox.

E' possibile, e consigliato sui trattenimenti più fini, avere un velo di anti trascinamento fibre sull'anima interna.

DATI DI UTILIZZO

Mediamente una cartuccia filtrante da 10" di altezza, avente trattenimento tra i 25 ed i 100 micron, può avere una portata di circa 2000 lt/h (consigliato 1500 lt/h) per liquidi con viscosità simile all'acqua, Al di sotto dei 25 micron le portate sono notevolmente ridotte.

La perdita di carico iniziale è di circa 0,2 Bar, la massima di resistenza, consigliata per la sostituzione cambio, è di 2,2 Bar.