



ATTACCHI:

 FILTRO A Y IN OTTONE PN 20
 FEMMINA - FEMMINA


DESCRIZIONE

Il filtro meccanico a Y in ottone, idoneo per essere montato all'interno e all'esterno di edifici, ha la funzione di separare dall'acqua le particelle estranee che vi sono sospese (sabbia, scaglie di ruggine, frammenti calcarei, ecc.), trattenendole mediante una barriera fisica a rete in acciaio. Lo sporco trasportato dall'acqua può essere all'origine di corrosioni localizzate nelle tubazioni dell'impianto idrico e motivo di usura di importanti componenti della rete, come per esempio i riduttori di pressione o qualsivoglia altro apparecchio installato a valle. Realizzato in materiale idoneo al trasporto di acqua potabile, sopporta sia la pressione di rete che i colpi d'ariete. La cartuccia interna filtrante, con ampia sezione di passaggio, è facilmente smontabile, rigenerabile con un semplice lavaggio o sostituibile. I filtri a Y possono essere impiegati su impianti di condizionamento, impianti sanitari per l'approvvigionamento di acqua all'esterno di edifici sec. EN 805, irrigazione e distribuzione di aria compressa. Per il trasporto di fluidi alimentari e acqua potabile soddisfano le specifiche prescrizioni del Ministero della Salute.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressioni:	
massima ammissibile di esercizio misure 1/4" ÷ 2" (PN)	20 bar
massima ammissibile di esercizio misure 2"1/2 - 3" (PN)	16 bar
Temperature:	
ammissibile di esercizio (TS)	da 0°C (escluso gelo) a +110°C
Fluidi compatibili:	
fluido termovettore	conf. UNI 8065 § 6
soluzioni glicolate	glicole 50%
Grado di filtrazione:	
capacità filtrante di riferimento (S)	500 µm
Filettature:	
connessione alla tubazione	filettatura sec. ISO 228/1
Prove e collaudi secondo:	
tenuta dell'involucro	prova P11 - EN 12266-1
prove di tipo generali per filtri meccanici	EN 13443-1 (parti applicabili)
Certificazioni:	ACS

COSTRUZIONE

Corpo	ottone
Tappo	ottone
Guarnizione	fibra pressata
Cartuccia filtrante	lamiera microstirata in acciaio inox

CODICE PRODOTTI

0246.008	femmina/femmina	1/4"	0246.033	femmina/femmina	1"1/4
0246.012	femmina/femmina	3/8"	0246.042	femmina/femmina	1"1/2
0246.015	femmina/femmina	1/2"	0246.050	femmina/femmina	2"
0246.020	femmina/femmina	3/4"	0246.066	femmina/femmina	2"1/2
0246.025	femmina/femmina	1"	0246.080	femmina/femmina	3"

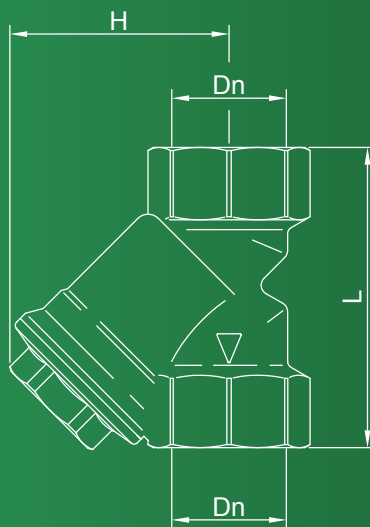


OFFICINE RIGAMONTI S.p.A.
 via Circonvallazione, 9
 13018 Valduggia (VC), ITALY
 TEL. +39 0163.48165
 FAX +39 0163.47254
 www.officinerigamonti.it
 italia@officinerigamonti.it

0246 • 1/4" ÷ 3"

FILTRO A Y IN OTTONE PN 20

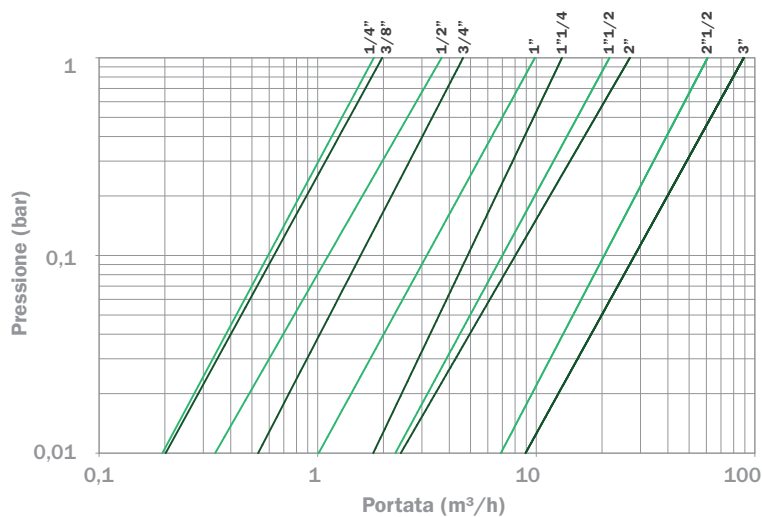
ATTACCHI: FEMMINA - FEMMINA



CARATTERISTICHE

Dn	L [mm]	H [mm]
1/4"	55	40
3/8"	55	40
1/2"	58	40
3/4"	70	50
1"	78	52
1"1/4	96	68
1"1/2	106	75
2"	126	90
2"1/2	145	100
3"	165	118

PERDITE DI CARICO



Tutti i dati riportati nel presente catalogo, caratteristiche tecniche, illustrazioni e descrizioni, non sono impegnativi e possono variare senza preavviso. La riproduzione, anche parziale, è vietata e perseguibile legalmente.

