FILTRO A Y VERNICIATO



IMPIEGO

Filtro a Y per installazioni verticali o orizzontali; permette di rendere minima la caduta di pressione e di proteggere le pompe e/o altri componenti dal passaggio di corpi estranei all'interno della tubazione. E' da installare con due giunti scanalati.

DATI TECNICI

Pressione di esercizio: PN16
Max temperatura di esercizio: - 10°C + 110°C
Diametro standard fori sul cestello:
Misure dal 2" al 5" fori da 1,6 mm, area di passaggio 33%
Misure dal 6" al 8" fori da 3,0 mm, area di passaggio 40%.

Diametro opzionale fori sul cestello:
Versione FY XYZ-09 Misure dal 2" al 3" fori da 0,9mm

CARATTERISTICHE

Parte	Materiale	Specifica EN	Specifica ASTM
Corpo	Ghisa sferoidale	EN 1563 EN-GJS-450-10	A536 Grado 65-45-12
Coperchio	Ghisa sferoidale	EN 1563 EN-GJS-450-10	A536 Grado 65-45-12
Filtro (rete)	Acciaio inox	EN 10088 X5CrNi18-10	A276 Tipo 304
Guarnizione	Grafite	-	-
Tappo 1/2"	Acciaio al carbonio	EN 10083 C45	A29 1045
Tappo 1"-2"	Ghisa grigia	EN 1561 EN-GJL-250	A126 Classe B

Nota: altri tipi di materiali sono disponibili su richiesta.

PROSYSTEM ITALIA SRL
Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

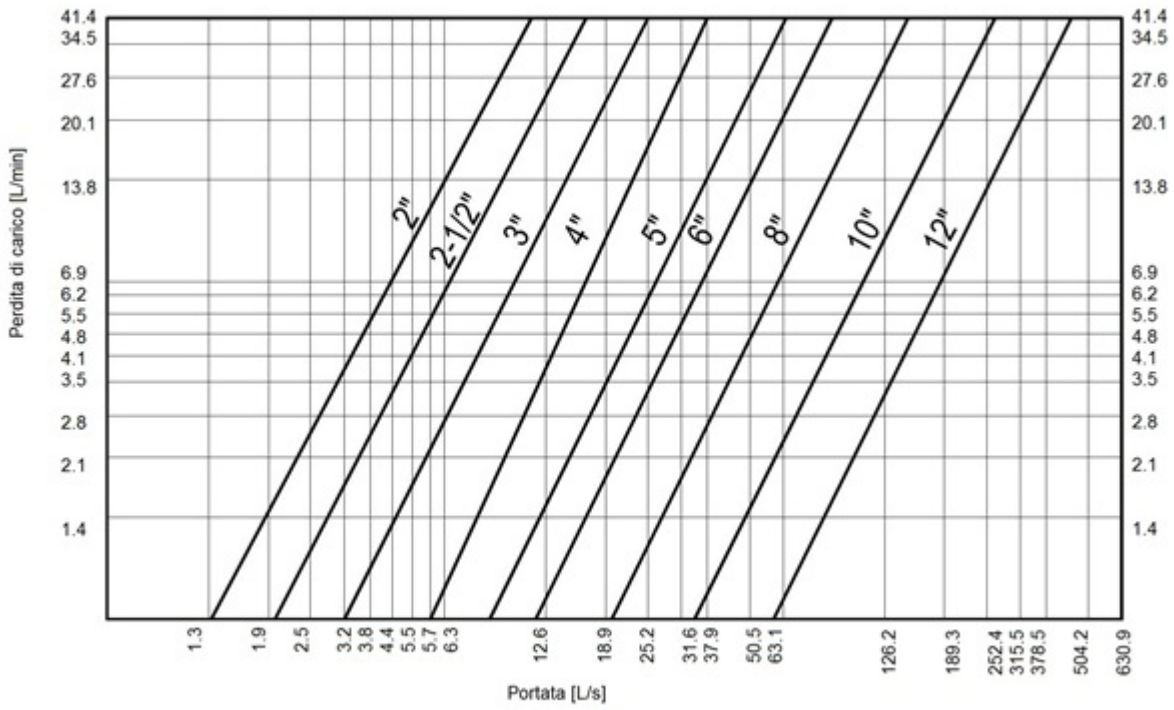
P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Ø D	H [mm]	L [mm]	Scarico
60,3 mm	175	225	½''
76,1 mm	215	285	1''
88,9 mm	219	318	1''
114,3 mm	254	375	1''½
139,7 mm	322	448	2''
168,3 mm	365	502	2''
219,1 mm	462	640	2''

Filtri Standard:

Dimensione	Diametro dei fori	Rapporto di apertura
Da DN50 a DN80	1,5 mm	26%
Da DN100 a DN300	3,0 mm	40%



Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
FY060	60,3 mm 2''	4.2	1
FY076	76,1 mm 2''½	7.6	1

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
FY089	88,9 mm 3"	9.7	1
FY114	114,3 mm 4"	12	1
FY139	139,7 mm 5"	22	1
FY168	168,3 mm 6"	32.7	1
FY219	219,1 mm 8"	55	1
GFY060	60,3 mm 2"	0.05	-
GFY076	76,1 mm 2"½	0.05	-
GFY089	88,9 mm 3"	0.05	-
GFY114	114,3 mm 4"	0.05	-
GFY139	139,7 mm 5"	0.05	-
GFY168	168,3 mm 6"	0.05	-
GFY219	219,1 mm 8"	0.05	-