

Art. 110 FILTRO A Y

Filtro a Y in ghisa con filtro in acciaio



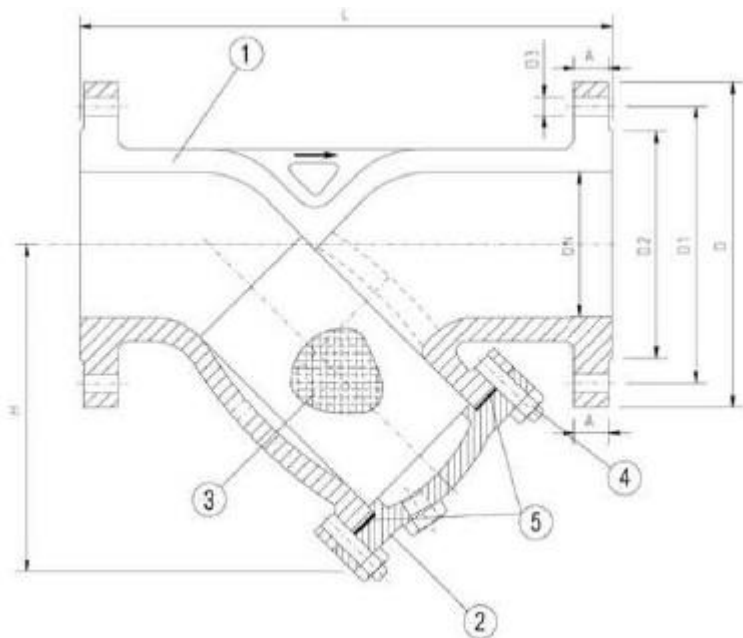
Filtro a Y con la funzione di eliminare impurità, frammenti ed altri elementi solidi che possono essere presenti all'interno di un impianto idrico.

NORMA PROGETTO	UNI EN 1074-1-5
FORATURA FLANGE	EN 1092-2
GHISA	UNI EN 1503-3
PROTEZIONE ALLA CORROSIONE RAL 3000	Esterno ed interno con vernici epossidiche 250 micron
APPLICAZIONE	ACQUA
PRESSIONE DI LAVORO (PFA)	1,6 Mpa

Rev,0 del 10.03.2023

Art. 110 FILTRO A Y

Filtro a Y in ghisa con filtro in acciaio



MATERIALI		
POS.	DENOMINAZIONE	MATERIALE
1	CORPO	EN GJL-250
2	COPERCHIO	EN GJL-250
3	CESTELLO	ACC. INOX – MAGLIA 3mm
4	BULLONI	ACCIAIO ZINCATO
5	GUARNIZIONI	GRAFITE

DIMENSIONI								
	Flange PN10-PN16 EN1092-2				DIN 3202		Peso Kg	
DN	L	D	D1	D2	D3	A	H	Peso
50	230	165	125	102	4-18	18	160	8,3
65	290	185	145	122	4-18	18	185	13,3
80	310	200	160	138	8-18	20	200	17
100	350	220	180	158	8-18	20	225	25
125	400	250	210	188	8-18	22	280	36
150	480	285	240	212	8-22	22	360	56
200	600	340	295	268	12-22	22	368	98
250	730	405	355	325	12-28	22	515	140
300	850	460	410	378	12-28	25	560	190

Rev,0 del 10.03.2023

Art. 110 FILTRO A Y

Filtro a Y in ghisa con filtro in acciaio

PERDITE DI CARICO

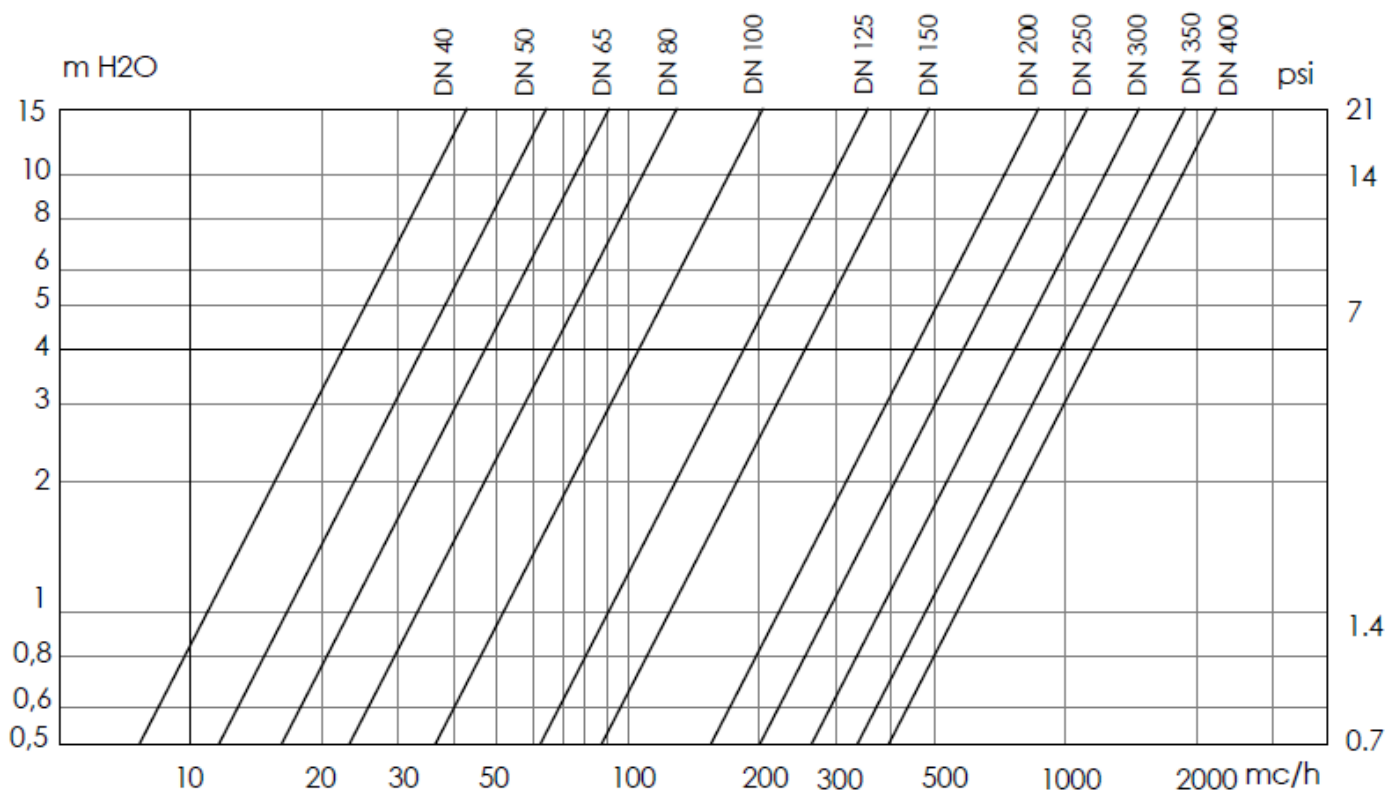


Diagramma perdita di carico.

Fluido: acqua.

1m H2O = 0,098 bar

TABELLA Kv – DN										
DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Kv	36	54	76	108	170	295	408	725	938	1233

Rev,0 del 10.03.2023