



Strainer, max. pressure 12 bar

Standard strainer for industrial applications.

For service pressures up to 12 bar. With large screening surfaces.

Screening fineness is colour-marked:

(0,6 mm = white,

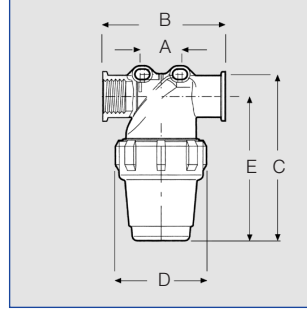
0,3 mm = blue,

0,2 mm = red).

Easy handling.

Robust construction.

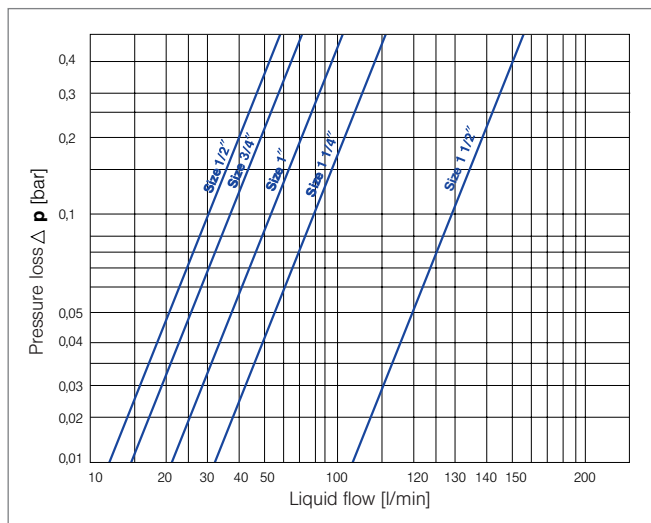
Slim design.



Type		Dimensions [mm]						Weight [g]
		Connection	A	B	C	D	E	
S. GA 2.	S. GI 2.	1/2 BSPP	27	97	140	74	118	200
S. GA 3.	S. GI 3.	3/4 BSPP	27	97	140	74	118	200
S. GA 4.	S. GI 4.	1 BSPP	40	112	175	86	143	300
S. GA 5.	S. GI 5.	1 1/4 BSPP	39	146	280	116	239	630
S. GA 6.	S. GI 6.	1 1/2 BSPP	39	146	280	116	239	630

	Ordering no.			Standard screen		Further screens			
	Type	Size	Mat. hous. Code*	[mm]	Type	[mm]	Type	[mm]	Type
Male thread	S. GA 2.	012.	53	0,3	S. 000. 012. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 012. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 012. 00. 26. 02
	S. GA 3.	034.	53	0,3	S. 000. 012. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 012. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 012. 00. 26. 02
	S. GA 4.	100.	53	0,3	S. 000. 100. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 100. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 100. 00. 26. 02
	S. GA 5.	114.	53	0,3	S. 000. 114. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 114. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 114. 00. 26. 02
	S. GA 6.	112.	53	0,3	S. 000. 114. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 114. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 114. 00. 26. 02
Female thread	S. GI 2.	012.	53	0,3	S. 000. 012. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 012. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 012. 00. 26. 02
	S. GI 3.	034.	53	0,3	S. 000. 012. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 012. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 012. 00. 26. 02
	S. GI 4.	100.	53	0,3	S. 000. 100. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 100. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 100. 00. 26. 02
	S. GI 5.	114.	53	0,3	S. 000. 114. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 114. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 114. 00. 26. 02
	S. GI 6.	112.	53	0,3	S. 000. 114. 00. 26. 03	0,6	S. 000. 114. 00. 26. 06	0,2	S. 000. 114. 00. 26. 02

* Code 53 = Polypropylene



Correction factors for Δp

Viscosity m Pa s	Mesh size of screen basket [mm]		
	0,6	0,3	0,2
1 (Water)	1,0	1,2	1,4
100	1,6	1,9	2,0
200	1,7	2,2	2,3