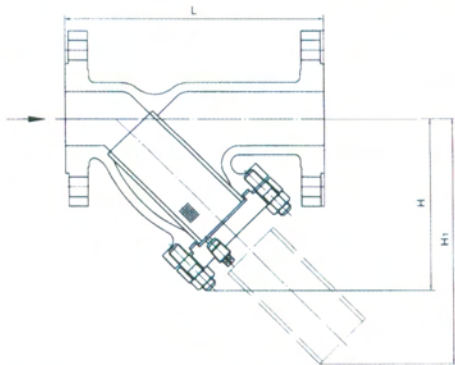




概述

Y型过滤器是输送介质的管道系统不可缺少的一种装置，通常安装在减压阀、泄压阀、定水位阀或其他设备的进口端，用来消除介质中的杂质，以保护阀门及设备的正常使用。该过滤器具有结构先进，阻力小，排污方便等特点。适用介质可为水、油气。一般通水网为18-30目，通气网为40-100目，通油网为100-480目，可按用户要求制造过滤网，介质温度： $\leq 425^{\circ}\text{C}$ 。

主要技术参数

公称压力 (Mpa)	适用温度	适用介质	法兰标准
1.0-2.5	$\leq 425^{\circ}\text{C}$	水、油、气	GB/T17241.6 GB/T9113

主要技术参数

公称压力 (Mpa)	强度试验压力 (Mpa)	工作压力 (Mpa)
1.0	1.5	1.0
1.6	2.4	1.6
2.5	3.75	2.5

主要零件材料

零件名称	材 料	零件名称	零件名称
阀 体	铸铁、球铁、碳钢	过滤网	过滤网
阀 盖	铸铁、球铁、碳钢	螺 栓	螺 栓

主要外形尺寸

公称通径 DN	L		H		H1	
	螺纹连接	法兰连接	螺纹连接	法兰连接	螺纹连接	法兰连接
15	90	140	75	73	105	103
20	100	150	85	88	123	127
25	110	160	95	93	140	137
32	130	180	102	100	152	148
40	160	220	117	115	170	168
50	190	230	140	198	174	195
65	-	250	-	210	-	270
80	-	280	-	250	-	295
100	-	350	-	305	-	344
125	-	400	-	358	-	422
150	-	440	-	450	-	485
200	-	500	-	503	-	602
250	-	580	-	578	-	710
300	-	670	-	598	-	815
350	-	780	-	618	-	844
400	-	850	-	693	-	872
450	-	850	-	765	-	978
500	-	1000	-	-	-	1080