

角型整流过滤器

◆ 产品功能及应用:

功能: 同时具备弯头、过滤器及整流三功能。

应用区域: 化工、冶金、水处理等。

◆ 产品特点:

1. 大幅减少安装空间;
2. 过滤面积大, 水阻小;
3. 特殊的整流板结构, 能消除紊流、减小气蚀;
4. 滤网可拆换清洗;
5. 消除噪声, 稳定水流, 延长水泵使用寿命。

◆ 工作原理:

角型整流过滤器又叫水泵扩散器。介质进入后, 可以根据弯头转换方向, 里面的滤网可以过滤掉杂质, 整流板可以将紊流消除, 减小气蚀。

◆ 技术参数:

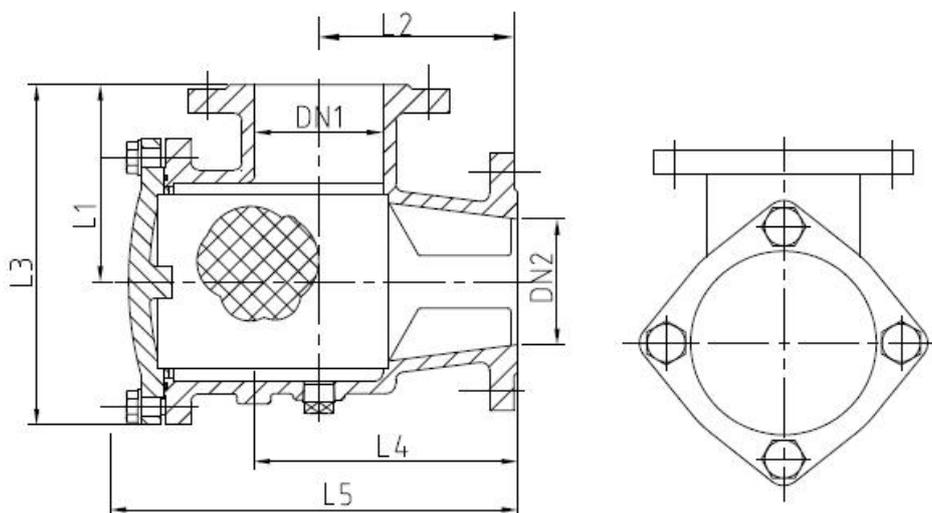
公称通径:	DN50~DN600
最大工作压力:	PN16
工作温度:	-20℃~120℃
液体介质:	水
连接标准:	GB/T 17241.6-2008
测试标准:	GB/T 13927-2008

◆ 主要零件材质:

◆ 外形尺寸:



零件名称	阀体	阀盖	冲孔网	编织网
材质	球铁 450 表面环氧喷涂	球铁 450 表面环氧喷涂	不锈钢 304 Ø3.2mm 孔径	不锈钢 304 20 目



沃茨产品的技术规格书采用公制单位仅供参考。详细尺寸请联系沃茨技术服务。沃茨保留更改或修改产品设计的权利。结构、技术参数、材料, 对先前或随后售出的产品进行此类更改, 沃茨没有义务对客户进行事先通知。

DN1 X DN2 DN(mm)	尺寸(mm)				
	L1	L2	L3	L4	L5
250X200	240	280	410	370	495
250X250	280	325	470	425	615
300X200	280	325	470	425	625
300X250	280	325	470	425	615
300X300	305	380	545	485	682
350X250	305	380	545	485	692
350X300	308	380	548	485	682
350X350	356	420	636	550	785
400X300	320	380	580	480	695
400X350	356	420	636	550	785
400X400	400	450	720	550	830
450X450	430	540	780	680	983
500X500	500	650	900	750	1068
600X600	580	820	1020	900	1357

DN1 X DN2 DN(mm)	尺寸(mm)				
	L1	L2	L3	L4	L5
50X50	105	120	168	155	205
65X65	115	125	195	165	220
80X80	130	135	220	185	250
100X80	130	135	220	185	250
100X100	145	185	250	230	330
125X100	145	185	250	230	330
125X125	180	230	300	300	400
150X100	145	185	250	230	330
150X125	180	230	300	300	400
150X150	209	220	349	275	380
200X125	205	220	345	275	380
200X150	205	220	345	275	380
200X200	240	280	410	370	501

◆ 典型应用:

1. 水厂及水源工程;
2. 环境保护;
3. 市政设施;
4. 电力及公用事业;

沃茨产品的技术规格书采用公制单位仅供参考。详细尺寸信息请联系沃茨技术服务。沃茨保留更改或修改产品设计的权利。结构、技术参数、材料,对先前或随后售出的产品进行此类更改,沃茨没有义务对客户进行事先通知。



5. 建筑行业;
6. 钢铁、冶金;
7. 造纸行业.

◆ 安装使用说明:

1. 将设备要求的额定参数与产品上标示的额定参数进行对照，确保产品满足需用的要求;
2. 安装人员需是经过培训的、有经验的，以确保安装工作顺利完成;
3. 在安装结束后需进行彻底地检查以确保安装无误;
4. 为确保安装工作不出现任何意外，在产品安装前必须对管道系统进行彻底地的清洗（必要时采用化学试剂），以确保管道系统的清洁、无锈蚀和污垢，在冲洗前必须移去所有的过滤装置以确保管道通畅;
5. 建议在系统初始清洗时设备安装管道处安装临时管道，待冲洗工作完成后再将设备安装到管道上;
6. 使用符合标准的法兰与紧固件来连接;
7. 安装时，请注意介质流动方向需与阀体的箭头方向一致。