

B1003不锈钢自动排气阀系列



自动排气阀
B1003-...系列
不锈钢 螺纹连接
PN10、PN16

性能与特点

当系统中有空气时，气体聚集在排气阀的上部，体内气泡堆积使浮球随水位下降，因此打开排气口，气体排尽后，水位上升，浮球也随之上升，关闭排气活塞。

- ◆ 公称通径：DN10-DN20；
- ◆ 可连续不间断放气，排气阀持续效率高，不需维护；
- ◆ 全不锈钢材质阀体，坚固耐用；
- ◆ 系统泄水时与大气连通，使用寿命长；
- ◆ 系统注水时可迅速排气阀，系统运行时可消除气阻；
- ◆ 流体阻力小，密封面受介质的冲刷和侵蚀小；
- ◆ 动作灵活，形体简单，制造工艺性好；
- ◆ 排气接口可以接宝塔头接Φ8软管；

用途

排气阀一般安装在建筑，公寓、写字楼、综合体、数据中心及工厂等项目的供排水，冷热水、水处理，一、二次侧供热水管道等输送介质的管道上，有效解决系统的气阻，气堵等问题，保护末端设备、提高效率；

型号说明

例：B1003-10-10P

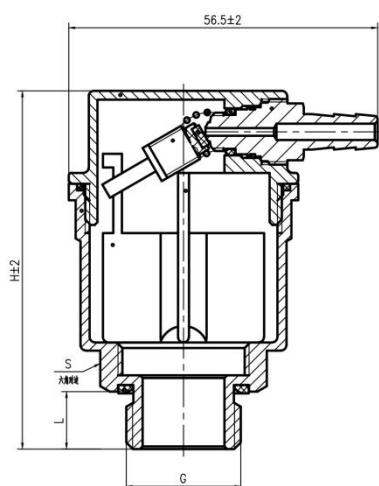
1. “B10”：排气阀系列；
2. “0”：快速排气阀；
3. “3”：螺纹连接；
4. “-10”：口径DN10；
5. “-” 分隔号；
6. “16/10” 压力等级，PN16/PN10；
7. “P”：阀体材质不锈钢，“T”：黄铜；

技术说明

PN (耐压等级)	PN10/PN16
连接标准	螺纹连接ISO228/1 (或EN10226)
工作温度	-40°C - 95°C (其他温度可详询兹戈图负责人)
阀体	黄铜/不锈钢
密封圈	EPDM
浮球	PP

尺寸表

外螺纹--不锈钢



型号	DN	G	H	L	S (外圆直径)
B1003-10-10P	DN10	3/8"	63.5	9.5	22
B1003-15-10P	DN15	1/2"	65.5	10.5	27
B1003-20-10P	DN20	3/4"	66.5	11.5	32