

5800 管道阻火呼吸阀

5600 型管端式阻火呼吸阀是 BasCo 高性能呼吸阀系列的一种，性能超出市场上的标准阀门：

- 紧凑型设计，减少空间占用及自重，更高的密封性能，通气量大，泄漏量小。
- 可选阻火功能。将阻火功能与呼吸功能结合，提供过压和真空保护的同时阻止火焰传播。



■ 特点 /

- 较好的抗腐蚀、抗化学侵蚀、抗液体和蒸气粘附、抗极限温度等性能 (± 3%)
- 超压 10% 全启
- 泄漏量远小于 API2000 标准，并保证很高的设定精确度
- 阀芯组件可现场更换
- 支持 ANSI、HG/T 法兰

■ 设置范围 /

型号	尺寸	压力	真空	气体组别	温度
5800	2" (DN50)~ 12"(DN300)	0.9~100KPa (9~1000mbar)	0.2~4.3KPa (2~43mbar)	II A II B3 II C	-45~260°C

■ 结构材料 /

壳体	阀座 / 阀盘	阀芯密封	紧固件	配重	密封垫
铝 不锈钢 碳钢	不锈钢 铝	FEP 特氟龙 Buna-N	镀锌碳钢 不锈钢	镀锌碳钢 不锈钢 铝 涂覆树脂的不锈钢	Buna-N 特氟龙 Viton

■ 5800 系列呼吸阀型号规则 /

□ □ □ □ - □ X □ - □ □ □ - □ □ / □ - □ □ □

系列代号

5210
5220
5230
5240

入口连接尺寸

2" -12"

出口连接尺寸

3" -14"

壳体材料

1. 铝
4. 不锈钢
5. 碳钢

阀芯 & 阀座环材料

1. 不锈钢
2. 其他
阀芯密封材料
1.FEP
2.Buna-N
3.Viton
4. 其它

压力设置

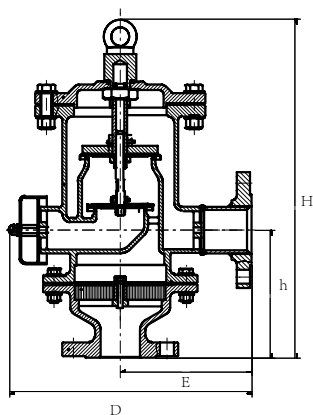
n.lnH2O
m.mbar
(单位在前
数值在后)

真空设置

(仅填数值
单位同上)

选项

O. 无选项
A. 特殊涂层
B. 不锈钢砵码
C. 备选砵码材料
D. 备选五金件
E. 备选垫圈材料
F. 备选 FRP 树脂
G. 蒸汽夹套管或伴热管
J. 其它



■ 关键参数表 /

型号	入口连接 In(mm)	H 总高度 mm	D 宽度 mm	E 偏心距 mm	h 出入口高度 mm
5800	2(50)	434	313	169	164
	3(80)	515	359	196	210
	4(100)	533	431	223	215
	6(150)	632	547	275	255
	8(200)	824	622	320	324
	10(250)	1046	728	353	470

* 单位重量，表示在标准设定压力下（2mba 压力 -2mbar 真空）阀门的净重（以千克为单位），不包括运输用箱的重量。运输总重量需再加 20%（仅国内）。参数内容仅供参考，更多需求请联系我们。