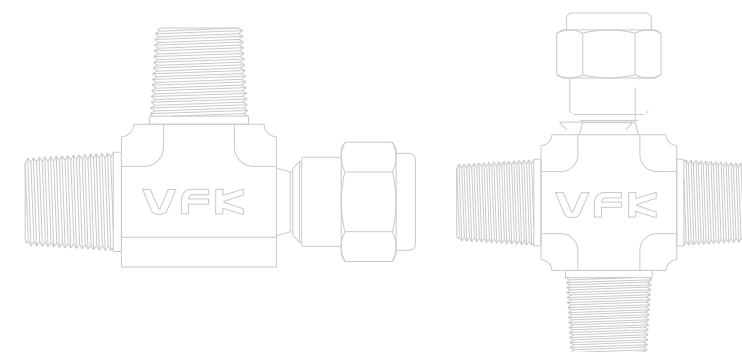
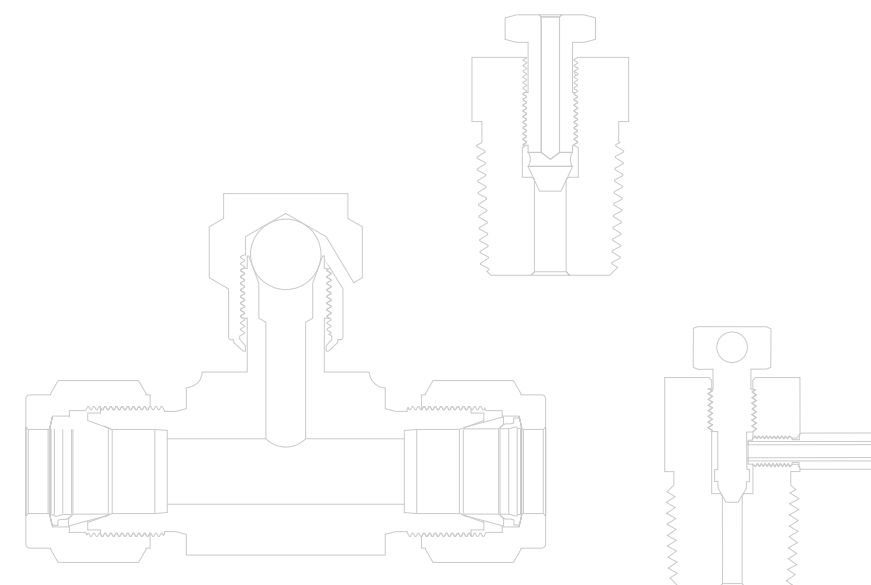


泄放和吹扫阀



石油化工
煤化工
仪器仪表
新能源
电力
天然气



VFK

伟福克流体控制（江苏）有限公司
地址：江苏省丹阳市丹延路18号凤凰工业园区
Tel: 0511-86532352 传真: 0511-86535052
Http:// www.vfkgroup.com

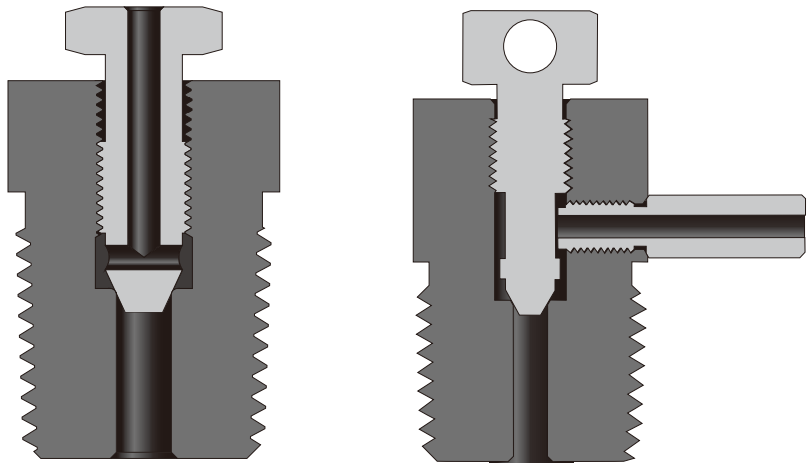
VFK
Advanced Fluid Control

目录

63 系列泄放阀	01
62 系列吹扫阀	06

泄放阀

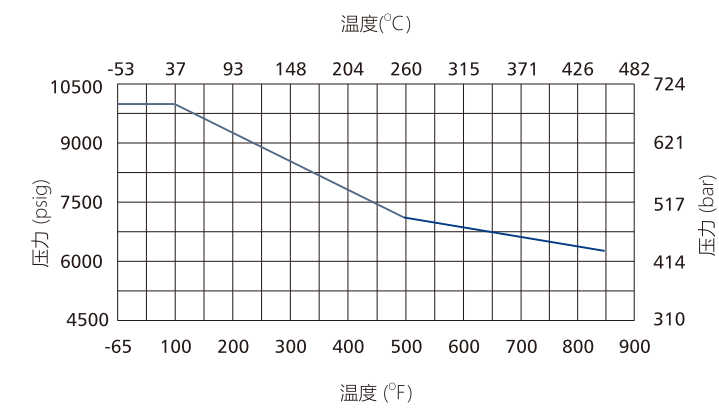
63系列



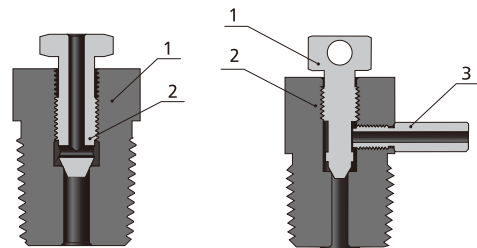
特点

- 紧凑的结构设计
- 工作温度：-54℃至454℃（-65°F至850°F）
- 最大工作压力：10000psig（690 bar）
- 阀杆特殊硬化处理
- 可以和阀组及表阀配套使用
- 每个阀门均经过1.1倍额定工作压力的氮气进行密封测试

温压曲线

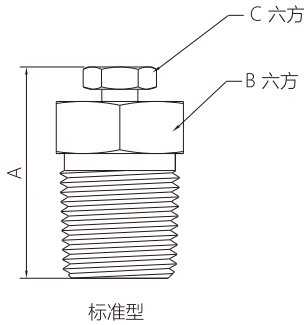


结构材料

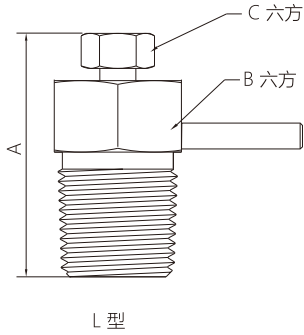


序号	部件	阀体材料
		316不锈钢
1	阀体	316SS / A479
2	阀杆	硬化处理 316SS / A479
3	排放短管	316SS / A479

尺寸信息



基本订购号	连接类型和尺寸	尺寸 in. (mm)		
		A (开启)	B	C
□□ 63-N2	1/8" NPT阳螺纹	1.56 (39.6)	5/8 (15.9)	7/16 (11.1)
□□ 63-N4	1/4" NPT阳螺纹			
□□ 63-N6	3/8" NPT阳螺纹	1.69 (42.9)	7/8 (22.2)	
□□ 63-N8	1/2" NPT阳螺纹			
□□ 63-RT4	1/4" BSPT阳螺纹	1.56 (39.6)	5/8 (15.9)	7/8 (22.2)
□□ 63-RT6	3/8" BSPT阳螺纹	1.69 (42.9)		
□□ 63-RT8	1/2" BSPT阳螺纹			
□□ 63-MS14	M14 x 1.5 ISO 阳螺纹	1.56 (39.6)		
□□ 63-MS20	M20 x 1.5 ISO 阳螺纹	1.69 (42.9)		



基本订购号	连接类型和尺寸	尺寸 in. (mm)		
		A (开启)	B	C
□□ 63-N2-L	1/8" NPT阳螺纹	1.57 (40.0)	5/8 (15.9)	7/16 (11.1)
□□ 63-N4-L	1/4" NPT阳螺纹			
□□ 63-N6-L	3/8" NPT阳螺纹	1.74 (44.2)	7/8 (22.2)	
□□ 63-N8-L	1/2" NPT阳螺纹			
□□ 63-RT4-L	1/4" BSPT阳螺纹	1.57 (40.0)	5/8 (15.9)	
□□ 63-RT6-L	3/8" BSPT阳螺纹	1.74 (44.2)	7/8 (22.2)	
□□ 63-RT8-L	1/2" BSPT阳螺纹			

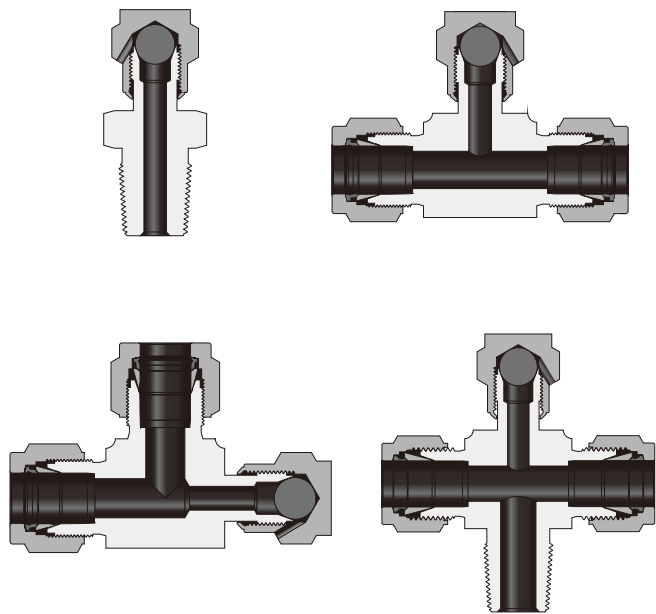
- 安装时，泄放阀的排出管口朝向应偏离操作者。
- 操作人员在打开泄放阀时应注意防护，由于阀体无填料，因此当阀打开时，介质会渗出。

63 系列订购信息

A	B	C	D	G	K
阀体材质	阀门系列	端口类型	端口尺寸	泄放口类型	特殊应用
SS	63	N	8	L	SG

A	阀体材质	C	端口类型	D	端口尺寸	H	泄放口类型
SS	316 SS	FN	NPT阴螺纹	2	1/8"		默认为标准型
6L	316L SS	N	NPT阳螺纹	4	1/4"	L	L型
S4	304 SS	FR	BSPT阴螺纹	6	3/8" 或 6 mm		
4L	304L SS	R	BSPT阳螺纹	8	1/2" 或 8 mm	L	特殊应用
				14	14 mm 或 M14 x 1.5	SG	NACE MR0175
				20	1-1/4" 或 20 mm 或 M20 x 1.5		

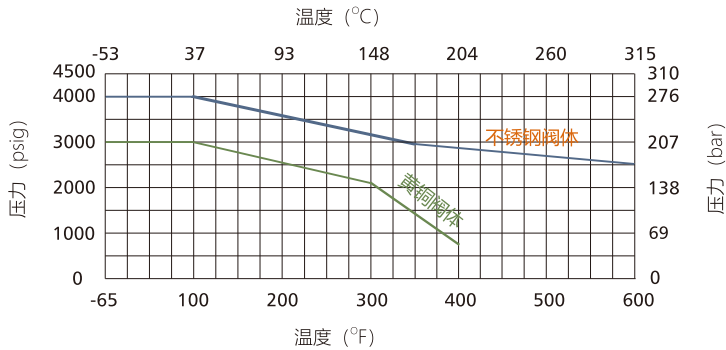
吹扫阀
62系列



特点

- 紧凑的机构设计，易于安装
- 工作温度范围：-53℃ 至 315℃ （-65°F 至 600°F）
- 最大工作压力：4000psig （276 bar）
- 阀帽收口设计，可防止意外
- 每个阀门均经过1.1倍额定工作压力的氮气进行密封测试

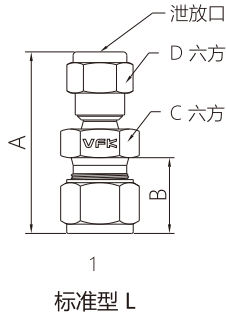
温压曲线



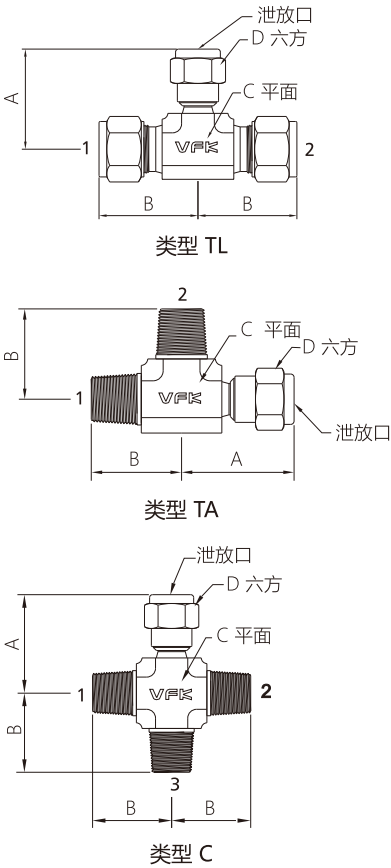
结构材料

序号	部件名称	材料等级/ASTM 规格	
		316 SS	黄铜
1	阀体	316 SS/A182	黄铜 C36000/B16
2	阀帽	316 SS/A276	黄铜 C36000/B16
3	阀球	316 SS/A479	316 SS/A479

尺寸信息



基本订购号	连接类型和尺寸	尺寸, in. (mm)			
		A最大	B	C	D
□□ 62-FX2	1/8" VFK卡套	1.84 (46.7)	0.59 (15.0)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-FX4	1/4" VFK卡套	1.94 (49.3)	0.69 (17.5)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-FX6	3/8" VFK卡套	2.03 (51.6)	0.75 (19.1)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
□□ 62-FX8	1/2" VFK卡套	2.19 (55.6)	0.88 (22.4)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
□□ 62-MX6	6 mm VFK卡套	1.94 (49.3)	0.69 (17.5)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-MX8	8 mm VFK卡套	2.00 (50.8)	0.72 (18.3)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-MX10	10 mm VFK卡套	1.05 (26.7)	0.75 (19.1)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
□□ 62-MX12	12 mm VFK卡套	1.05 (26.7)	0.88 (22.4)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
□□ 62-FN2	1/8" NPT阴螺纹	1.56 (39.6)	0.53 (13.5)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-FN4	1/4" NPT阴螺纹	1.75 (44.4)	0.72 (18.3)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
□□ 62-FN6	3/8" NPT阴螺纹	1.81 (46.0)	0.78 (19.8)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
□□ 62-FN8	1/2" NPT阴螺纹	1.98 (50.3)	0.97 (24.6)	1 1/16 (26.9)	7/8 (22.2)
□□ 62-N2	1/8" NPT阳螺纹	1.62 (41.1)	0.38 (9.7)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-N4	1/4" NPT阳螺纹	1.81 (46.0)	0.56 (14.2)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
□□ 62-N6	3/8" NPT阳螺纹	1.84 (46.7)	0.56 (14.2)	3/4 (19.1)	3/4 (19.1)
□□ 62-N8	1/2" NPT阳螺纹	2.09 (53.1)	0.75 (19.1)	7/8 (22.2)	7/8 (22.2)



基本订购号	连接类型和尺寸	尺寸, in. (mm)			
		A最大	B	C	D
□□ 62-FX2	1/8" VFK卡套	0.90 (22.9)	0.88 (22.4)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-FX4	1/4" VFK卡套	1.08 (27.3)	1.06 (26.9)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-FX6	3/8" VFK卡套	1.22 (31.0)	1.20 (30.5)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
□□ 62-FX8	1/2" VFK卡套	1.44 (36.6)	1.42 (36.1)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
□□ 62-MX6	6 mm VFK卡套	1.08 (27.5)	1.06 (27.0)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-MX8	8 mm VFK卡套	14.97 (30.4)	14.95 (29.9)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-MX10	10 mm VFK卡套	1.34 (34.0)	1.32 (33.5)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
□□ 62-MX12	12 mm VFK卡套	1.43 (36.5)	1.41 (36.0)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
□□ 62-FN2	1/8" NPT阴螺纹	0.68 (17.3)	0.66 (16.8)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-FN4	1/4" NPT阴螺纹	0.90 (22.9)	0.88 (22.4)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
□□ 62-FN6	3/8" NPT阴螺纹	1.03 (26.2)	1.01 (25.7)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
□□ 62-FN8	1/2" NPT阴螺纹	1.25 (31.7)	1.23 (31.2)	1 1/16 (26.9)	7/8 (22.2)
□□ 62-N2	1/8" NPT阳螺纹	0.78 (19.8)	0.76 (19.3)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
□□ 62-N4	1/4" NPT阴螺纹	1.11 (28.2)	1.09 (27.7)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
□□ 62-N6	3/8" NPT阴螺纹	1.24 (31.5)	1.22 (31.0)	3/4 (19.1)	3/4 (19.1)
□□ 62-N8	1/2" NPT阴螺纹	1.52 (37.8)	1.47 (37.3)	7/8 (22.2)	7/8 (22.2)

- 安装时，吹扫阀的排出管口朝向应偏离操作者。
- 操作人员在打开吹扫阀时应注意防护，由于阀体无填料，因此当阀打开时，介质会渗出。

62 系列订购信息

A	B	C	D	G	K
阀体材质	阀门系列	端口类型	端口尺寸	泄放口类型	特殊应用
SS	62	N	8	L	SG

A	阀体材质
SS	316 SS
6L	316L SS
S4	304 SS
4L	304L SS

B	阀门系列
62	62系列泄放阀

C	端口类型
FN	NPT阴螺纹
N	NPT阳螺纹
FR	BSPT阴螺纹
R	BSPT阳螺纹

D	端口尺寸
2	1/8"
4	1/4"
6	3/8" 或 6 mm
8	1/2" 或 8 mm
14	14 mm 或 M14 x 1.5
20	1-1/4" 或 20 mm 或 M20 x 1.5

H	泄放口类型
	默认为标准型L
TL	在线T型
TA	角型
C	四通型

L	特殊应用
SG	NACE MR0175