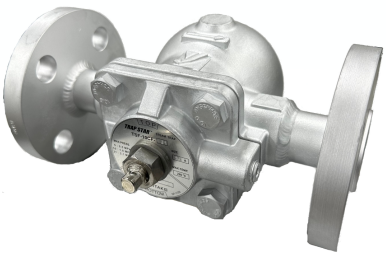
TSF-10CF

ULTRA STEAM TRAP
TRAP STAR™

■特点

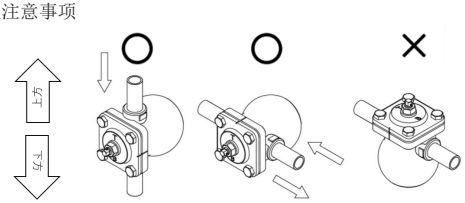
1. TSF-10CF没有滞留能有效地排放冷凝水，实现零蒸汽损失。
   此外，排气阀一体化设计，能迅速排放配管内空气，
   大大缩短设备从启动到运行时间。
   此产品广泛的适用于蒸气设备，
   例如空调设备，换热设备，食品设备等。
2. 排气阀一体化设计，能迅速排放管道内空气，大大缩短设备从启动到运行时间。
3. 旋转阀塞即可实现流体360度全方位配管。可以在不用拆卸阀门的情况下，根据流路，调整方向。
4. 主要零部件安装在阀盖上，不需要从管道上拆卸阀门即可实现维修更新。简单实现检查和更换零部件。

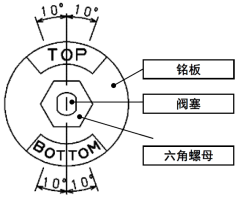


■规格

型号		TSF-10CF		
公称直径		15A, 20A, 25A		
适用流体		蒸汽冷凝水		
最高压力		0.5MPa	1.0MPa	3.2MPa
适用压力范围 (最大工作压差)		TSF-10CF-5: 0.5MPa	TSF-10CF-10: 1.0MPa	TSF-10CF-32: 3.2MPa
最小压差		0.01MPa		
最高使用温度		240°C		
材质	阀体	铸碳钢		
	浮球	不锈钢		
	阀瓣, 阀座	不锈钢		
连接方式		ASME 150LB ASME 300LB EN PN 25/40		ASME 300LB EN PN 25/40 JIS 30K RF

■安装注意事项





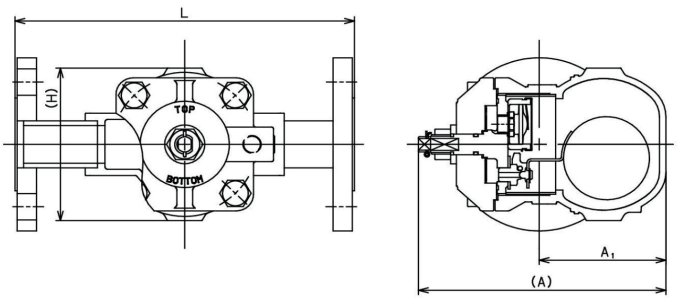
- 安装产品后，请在配管与产品内无压力的状态下调节铭牌的方向
- 用扳手固定阀塞，松开六角螺母。转动阀塞，调整铭牌的方向到位置指示【TOP】和【BOTTOM】。调整以后，用扳手固定阀塞拧紧螺母。

*流体由下到上安装使用时，请尽量缩短从底部到疏水阀一次侧的垂直管道距离，减少蒸汽绑定影响，使疏水阀畅通排水。

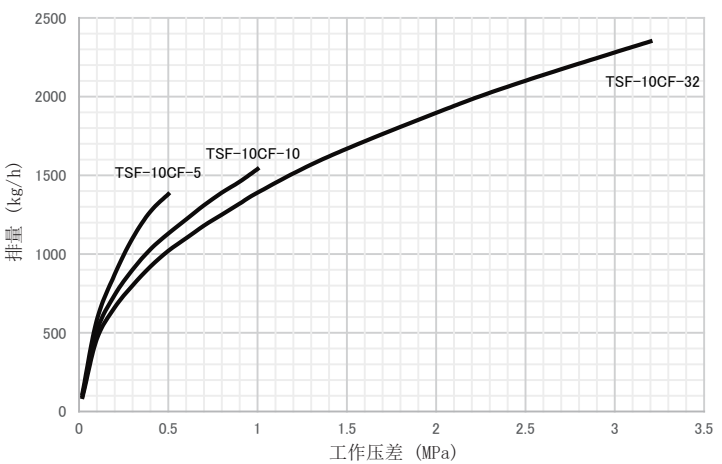
■ 尺寸(mm)和重量(kg)

·TSF-10CF

公称直径	L	A	A_1	H	重量(kg)			
					ASME150LB	ASME300LB	EN PN25/40	JIS 30K RF
15A	195	173	88.5	110	4.8	5.1	5.1	6.3
20A	215	173	88.5	110	5.2	6.0	5.7	6.6
25A	235	173	88.5	110	5.9	6.9	6.3	7.7



■ 最大连续排量图表



此图显示的是最大连续排放流量。在设计一个系统时，请考虑充分的安全系数(2倍以上)