



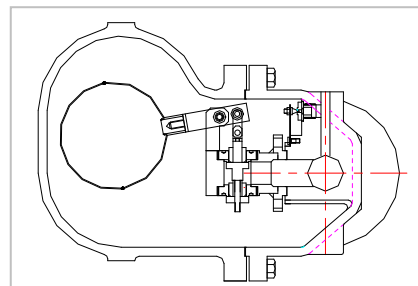
杠杆浮球蒸汽疏水阀（超大排量）

产品特点

适用于大型工艺或加热设备（如大型空气加热器、蒸发器、反应釜、洗瓶机、浓缩器、糖化糊化锅、煮沸锅、蒸煮罐、干燥机等）的冷凝水排放。

带有破除蒸汽绑装置。

- 1、浮球根据冷凝水的负荷变化自动调节主阀开度，保证连续、及时、顺利地排除冷凝水。
- 2、平衡双阀瓣结构，运行过程不受压差变化影响。
- 3、双阀座设计，即使冷凝水负载变化，也能确保连续平稳地排放。
- 4、精确的浮力结构设计，确保排放液位永远略高于阀嘴，达到水密封的效果，避免一次生蒸汽的泄漏，真正实现零泄漏且节能。
- 5、自带破除蒸汽绑装置，解决了某些工况因蒸汽绑而造成堵水的问题。
- 6、铸钢材质，经久耐用，可在线维修。



型号: LFT45F

规格

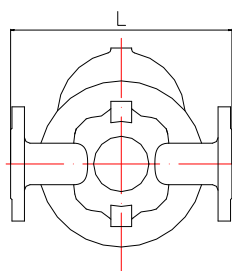
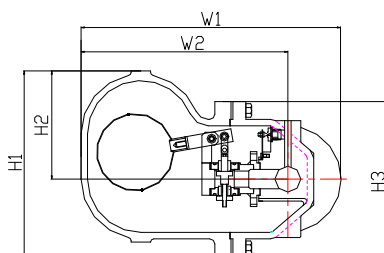
型号	LFT45F
连接方式	PN16 / PN25 法兰
口径 (mm)	DN40、DN50、DN65~80（特制）
最大工作压差 (MPa)	2.1
最大工作压力 (MPa)	2.1
最小工作压力 (MPa)	0.01
最大工作温度 (°C)	250
最大允许压力 (MPa)	2.5
最大允许温度 (°C)	425

*注：最大允许温度 / 最大允许压力为壳体设计条件，并非工作条件。

备注：建议在此疏水阀前安装过滤器，在疏水阀后安装止回阀。

外形尺寸

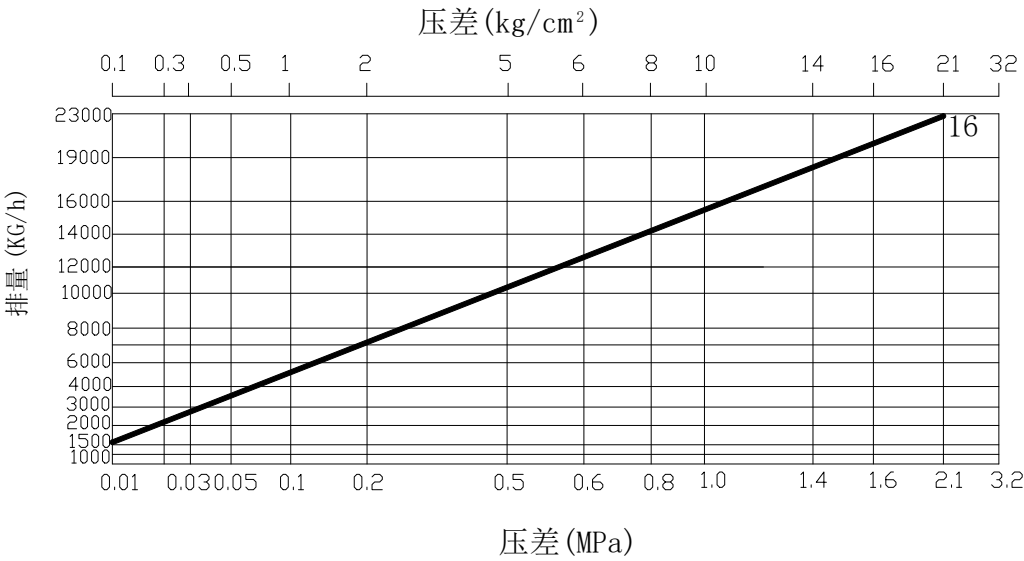
LFT45F 法兰连接 (DN40~DN50)



口径 (mm)	L	W1	W2	H1	H2	H3	Weight (kg)
DN 40	320	401.5	320	287.5	167.5	240	37.5
DN 50							

排量表

LFT45F (DN40~DN50) 排量表



大型设备疏水阀组 (LFT45F) 应用实例

