



不锈钢热静力疏水阀 WY21S



特点

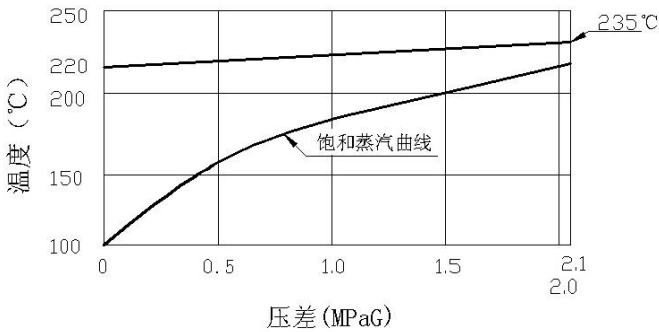
- 不锈钢材质，垂直安装，有三种不同过冷度的膜盒可选；
- 适用于冷凝水很小的场合，如伴热管、消毒柜、灭菌机和灌装机等小型设备底部疏水。
- 1、“故障常开”特性，确保无冷凝水积存。
- 2、结构紧凑、轻巧，可承受过热蒸汽和水锤。
- 3、热静力膜盒设计，使疏水阀在整个压力范围内以固定过冷度自动调节主阀开度。
- 4、卓越的排空气性能。
- 5、维护、清理简单。
- 6、阀座经硬化处理，耐冲蚀性能和耐磨性能优异，经久耐用。
- 7、内置过滤网。



规格

型号	WY21S
阀体材质	不锈钢
连接方式	螺纹
口径 (mm)	15
最大工作压力 (MPaG)	2.1
最大允许压力 (MPaG)	4.0
最小工作压力 (MPaG)	0.01
最大背压	入口压力的 90%
最高工作温度 (°C)	220°C
最高允许温度 (°C)	425°C

*注: 1、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。

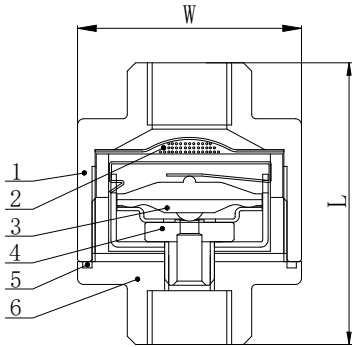


2、垂直安装，流向向下。

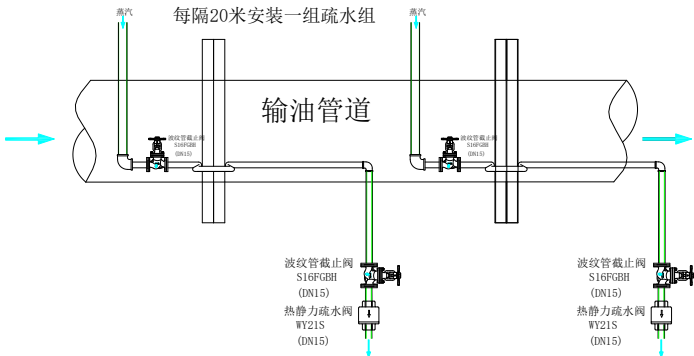
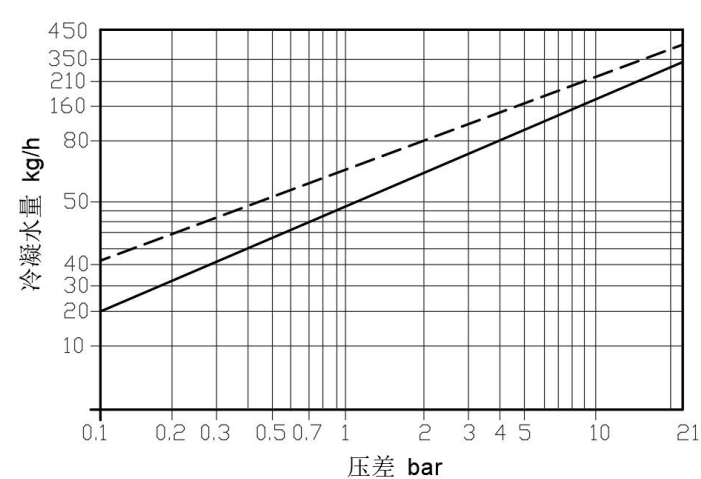
材料表

序号	名称	材料	序号	名称	材料
1	阀体上盖	不锈钢	4	阀座	不锈钢
2	过滤网	不锈钢	5	密封垫	PTFE
3	膜盒	不锈钢	6	阀体下盖	不锈钢

型号	口径(mm)	L(mm)	φW(mm)	Weight(kg)
WY21S	DN15	68	54	0.55



排量及应用



- 1、压差是指疏水阀入口端和出口端的压力差。
- 2、推荐安全系数：不小于 2。