

# TFA-2000



## ■特点

1. 兼具泵辅助动力的浮球式疏水阀。
2. 最适用于空调机或热交换器等低压蒸汽冷凝水排放。

· 使用用途如下：

- 用于无尘房间中的空调机。
- 用于凹版印刷的干燥机。
- 用于加工薄膜的干燥机 等。

## ■规格

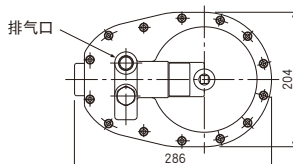
公称直径	25A	
适用流体	蒸汽冷凝水、其他非危险流体	
驱动流体	蒸汽 / 空气	
最高压力	0.5 MPa	
驱动压力	0.03 ~ 0.5 MPa	
工作压差	(背压 +0.03 MPa) ~ 0.5 MPa	
最高温度	160 °C	
材质	阀体	球墨铸铁 (FCD450)
	主要部件	不锈钢
	浮球	不锈钢
连接方式	JIS Rc 螺纹型	
入口侧止回阀	内置 (旋启式)	
出口侧止回阀	产品外置 *	

\* 请在产品外部安装单独出售的止回阀 (SCV-2 或 SCV-3) 25A。

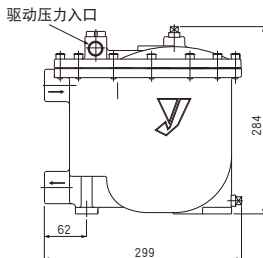
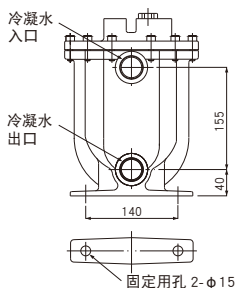
## ■尺寸 (mm) 和重量 (kg)

<< 连接口径 >>

冷凝水入口	冷凝水出口	驱动压力入口	排气口
Rc 1	Rc 1	Rc 1/2	Rc 1/2



重量: 17kg

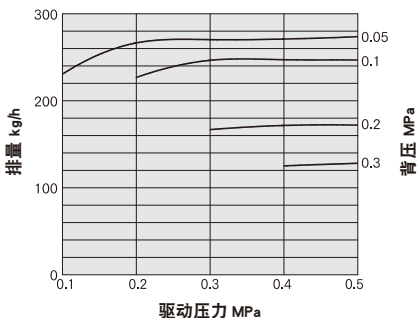


6

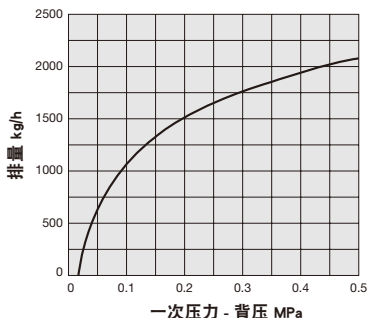
冷凝水回收泵 / 辅助式疏水阀泵

## ■流量 (疏水阀泵流量)

泵流量取决于冷凝水的流入高度。用下表所示相应的修正系数乘以流入高度。



## ■疏水阀流量



## ■辅助修正系数

流入高度 (mm)	修正系数
250	0.65
300	1.0
400	1.1
500	1.75