

OB-30系列

1.7 MPa

蒸气

温水/冷水

温度调节阀



OB-30

- OB-30、30U 为加热用，OB-31、31U 为冷却用
- 小型轻量，能精密的控制
- PTFE（氟化乙稀树脂）/ 不锈钢阀及阀座具有良好的耐久性

型号	OB-30	OB-30U	OB-31	OB-31U
适用流体	加热用（蒸气、温水）		冷却用（冷水、制冷剂）	
被加热流体或被冷却流体	水、油、其它非危险性液体			
最高压力	1.7MPa {17kgf/cm ² G}*		1.7MPa {17kgf/cm ² G}	
最高作动压差	1.0MPa {10kgf/cm ² }			
最高温度	185℃			
感热筒最高压力	1.0MPa {10kgf/cm ² G}			
温度调节范围	0 ~ 35℃, 25 ~ 70℃, 40 ~ 100℃, 60 ~ 130℃, 70 ~ 150℃		0 ~ 35℃, 25 ~ 70℃, 40 ~ 100℃	
感热筒最高温度	温度上限 + 40℃			
连接方式	JIS Rc (PT) 螺丝	JIS Rc (螺纹接头)	JIS Rc (PT) 螺丝	JIS Rc (螺纹接头)
材料	本体	青铜		
	阀体	氟化乙稀树脂		
	阀座	不锈钢		
	感热筒	铜（镀镍铬）		
公称直径	15A ~ 25A			

*加蒸气时最大压力为 1.0MPa。

- 也可以生产导管长度为 2m、3m 及 5m 的产品。

OB-2000

2.0 MPa

蒸气

温度调节阀



- 大容量及能精密的控制
- 温度范围广
- 阀的漏出量符合 ANSI 4 级

型号	OB-2000	
适用流体	加热用（蒸气）	
被加热流体	水、油、其它非危险性液体	
最高压力	2.0MPa {20kgf/cm ² G}	
最高温度	220℃	
感热筒最高压力	1.0MPa {10kgf/cm ² G}	
温度调节范围	- 8 ~ 15℃, 10 ~ 36℃, 30 ~ 62℃, 55 ~ 94℃, 80 ~ 127℃, 115 ~ 183℃	
感热筒最高温度	温度上限 + 20℃	
连接方式	JIS Rc (PT) 螺丝	JIS 10K FF、20K RF 法兰盘
材料	本体	球墨铸铁
	阀体	不锈钢
	阀座	不锈钢
	隔膜	不锈钢
	感热筒	铜（镀镍铬）
公称直径	15A ~ 50A	15A ~ 100A

- 也可以生产导管长度为 2m、3m 及 5m 的产品。