



## OPTIMA Compact 动态平衡电动调节阀 成本更低 效果更好

弗瑞斯 OPTIMA Compact —— 节省40%的安装成本和50%的水泵耗能。

- 最大压差: 400 kPa
- 介质温度: 0 到 120° C
- 规格大小: DN10-DN50
- 最大流量: 11500l/h
- 材质: DZR 黄铜/球墨铸铁
- 压力等级: PN25
- 运用于制冷和采暖系统中

弗瑞斯OPTIMA Compact集三种功能于一体:

1. 最大流量设置
2. 压力无关控制阀
3. 在流量设定范围内可实现等比例调节

只需要根据流量大小便可选择产品规格。安装OPTIMA Compact能精确控制流量, 提供最佳的舒适度, 有效降低系统的运行成本。

先进的阀门设计保证了高流量和最小压差

产品优势

- 100%阀权度的压力无关型流量控制阀
- 自动平衡消除过流且流量不受系统压差波动的影响
- 电热式驱动器分开关型或0....10V两种 (NC状态)
- 机械式驱动器 0-10V, 3浮点控制(NC状态)
- 预设功能不影响行程;始终保持全行程运行, 不受预设流量的影响



OPTIMA Compact



丹麦生产



流量设定装置

**Frese**  
Energy-saving valves