

## TB-FH

## 法兰式加热器

## 主要特点:

- 介质流经电加热器, 被加热至所需温度
- 集束式加热, 体积小, 加热功率大
- 适用于高温, 可达700°C
- 适用于高压, 可达30MPa或更高
- 适用于高电压, 可达6000V或更高
- 适用于高功率负荷, 可达50W/cm<sup>2</sup>
- 适用于防爆区域
- 特殊工况下可采用套管式设计
- 特殊工艺下可采用“深孔焊”设计
- 特殊场合可采用“热包冷”型式(工艺介质走管程), 如: 水浴式/油浴式
- 特殊场合可采用“冷包热”型式(工艺介质走壳程)
- 可多个加热器叠加使用, 达到工艺所需功率
- 多重保护, 安全可靠, 使用寿命长

## 产品主要组成:

- 电热管
- 法兰盖
- 散热区
- 电源接线盒
- 测温元件
- 容器
- 管道接口

## 附件:

- 盘管
- 膨胀槽
- 呼吸阀
- 出口温度元件
- 液位计
- 压力开关

## TB-FH-360-380-1

TB	产品分类	加热器
FH	产品类型	法兰式加热器
360	功率	360kW, 最高可达MW级
380	电压	380V, 最高可达6000V
1	产品编码	1、2、3、4.....

法兰规格	发热长度	功率负荷W/cm <sup>2</sup>			
DN	mm	1.5	3	4.5	6
DN150	1000	15	30	45	60
DN200	1500	40	80	120	160
DN300	2000	135	270	405	540
DN450	2500	360	720	1080	1440
DN600	3000	800	1600	2400	3200

注: 以上为加热器功率(kW)、与法兰规格、发热长度及功率负荷的关系参考

