

4 流动加热器

A technical line drawing of a flow heater, model FH16-D. The drawing shows a complex assembly with various components, including a central vertical tube, a horizontal section with a grid-like structure, and a large circular base with internal channels and ports. The drawing is rendered in a light blue color.

FH16-D

数控型，密闭循环器



流动加热器 – FH16D

数字型封闭式循环器填补了一些无法或不方便使用敞开式浴槽的空白区域。此系列加热器采用耐腐蚀加热线圈，广泛应用于槽内腐蚀性液体温度的控制。实现敞开式和封闭式系统间的循环。

- 温控范围：室温 + 5 to 80°C
- 稳定性 ± 0.004°C

FH16-D 流动加热器
带LL17不锈钢远程温度传感器

结构坚固，耐腐蚀材料制成，经久耐用

数字控制器，实现对时间和温度的精确控制

附件，远程探针—不锈钢 (LL17) 或尼龙塑料材质 (FF17) 用于远程监控设备的温度

可选附件有方便的填充器/除气器和旁路系统 (BS15)，简化密闭系统的充气、除气过程



BS15

外观精巧，泵强劲，节约空间




应用领域：

- 科研院所—远程控温，药理或化学工程项目研究
- 电子行业—镓盐浴槽温控
- 研究—种子研究，37°C下组织分析，37°C下植入研究
- 工业—储存卡生产商

流动加热器 » FH16-D » 技术参数

流动加热器 – 技术参数

		数控型流动加热器	
		FH16-D	
			
温度范围	°C	室温 + 5 to 80	
稳定性 (DIN 58966)	°C	± 0.004	
显示方式		LCD	
显示精度	°C	0.1	
加热功率 230 V	kW	0.75	
总功耗 230 V	kW	0.85	
最大流速	L/min	19	
泵头压力 @ 0 L/min	m	2.2	
安全性	过温保护功能	可调断开	
电压	V	230 (50 Hz)	

