

# 加热器、温控器和湿控器一览表

| 型号                     | 加热性能   | 额定电压                  | 尺寸<br>(HxWxD)          | 认证    |     |     |    | 页码  |
|------------------------|--------|-----------------------|------------------------|-------|-----|-----|----|-----|
|                        |        |                       |                        | cURus | EAC | CSA | CE |     |
| FLH 辐射加热器              |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| FLH 030                | 30 W   | 230 V AC <sup>1</sup> | 100 x 70 x 50 mm       | ●     | ●   |     | ●  | 145 |
| FLH 045                | 45 W   |                       |                        | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLH 060                | 60 W   |                       | 175 x 70 x 50 mm       | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLH 075                | 75 W   |                       |                        | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLH 100                | 100 W  |                       |                        | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLH 150                | 150 W  |                       | 250 x 70 x 50 mm       | ●     | ●   |     | ●  |     |
| PRH 微型辐射加热器            |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| PRH 010-M              | 10 W   | 230 V AC <sup>1</sup> | 45 x 75 x 29.5 mm      | ●     | ●   |     | ●  | 146 |
| PRH 020-M              | 20 W   |                       |                        | ●     | ●   |     | ●  |     |
| PRH 030-M              | 30 W   |                       |                        | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLH 风扇加热器              |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| FLH 250                | 250 W  | 230 V AC              | 186.5 x 85 x 104 mm    | ●     | ●   |     | ●  | 147 |
| FLH 400                | 400 W  |                       | 226.5 x 85 x 104 mm    | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLH 250 SL             | 250 W  | 230 V AC              | 170.5 x 126.5 x 103 mm | ●     |     |     | ●  | 148 |
| FLH-T 带有集成温控器的风扇加热器    |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| FLH-T 600              | 600 W  | 230 V AC              | 100 x 150 x 164 mm     |       | ●   |     | ●  | 149 |
| FLH-T 800              | 800 W  |                       |                        | ●     |     | ●   |    |     |
| PFH 紧凑型风扇加热器           |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| PFH 200                | 200 W  | 230 V AC              | 142 x 88 x 126 mm      | ●     | ●   | ○   | ●  | 150 |
| PFH 300                | 300 W  |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH 400                | 400 W  |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH 500                | 500 W  |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH 650                | 650 W  |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH 800                | 800 W  |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH 1000               | 1000 W |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH 1200               | 1200 W |                       |                        | ●     | ●   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 带有集成温控器的紧凑型风扇加热器 |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| PFH-T 200              | 200 W  | 230 V AC              | 142 x 88 x 139 mm      | ●     | ○   | ○   | ●  | 151 |
| PFH-T 300              | 300 W  |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 400              | 400 W  |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 500              | 500 W  |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 650              | 650 W  |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 800              | 800 W  |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 1000             | 1000 W |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| PFH-T 1200             | 1200 W |                       |                        | ●     | ○   | ○   | ●  |     |
| FLZ 温控器和湿控器            |        |                       |                        |       |     |     |    |     |
| FLZ 510                |        | AC/DC                 | 59.5 x 37 x 47.5 mm    | ●     | ●   |     | ●  | 152 |
| FLZ 520                |        |                       | 72 x 40 x 36 mm        | ●     | ●   | ●   | ●  |     |
| FLZ 530                |        |                       |                        | ●     | ●   | ●   | ●  |     |
| FLZ 541                |        | AC/DC                 | 80.5 x 59 x 38 mm      | ●     | ●   |     | ●  | 153 |
| FLZ 543                |        |                       |                        | ●     | ●   |     | ●  |     |
| FLZ 600                |        | AC/DC                 | 60 x 37 x 47 mm        | ●     | ●   |     | ●  | 154 |
| FLZ 610                |        |                       | 80.5 x 59 x 38 mm      | ●     | ●   |     | ●  |     |

如需更多型号、可选配件及电压，请访问[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)或直接与我们联系。

<sup>1</sup> 电压范围 110–250 V AC

● 可供 ○ 待定

# FLH 辐射加热器

## 30–150 W

辐射加热器尺寸非常紧凑，并且工作范围宽广。

### 安装

卡扣式固定，用于35毫米DIN导轨

### 寿命长

以及无风扇耐用设计

### 应用

主要用于控制柜避免产生过低温度或过高相对湿度

### 安全防护

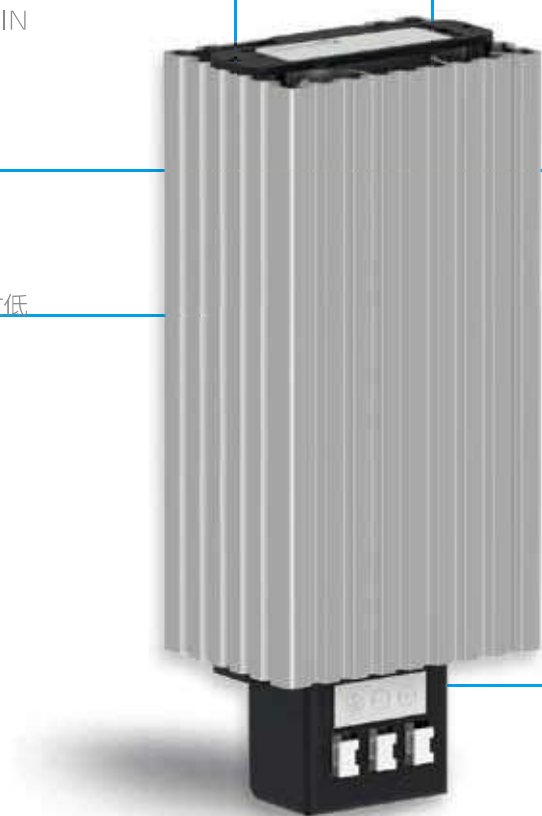
通过PTC快速加热技术预防冷凝水

### 各种性能等级

确保始终有适当的加热功率可供选用。所需总热量可根据需要进行分配

### 电气连接

根据现有的连接条件，可提供500毫米连接电缆或插接端子连接器选配方案



# 辐射加热器 30–150 W



| 产品  |     | FLH 030     | FLH 045     | FLH 060     |    |
|-----|-----|-------------|-------------|-------------|----|
| 物料号 | 带端子 | 17003005007 | 17004505007 | 17006005007 | 单位 |
| 物料号 | 带线缆 | 17003005017 | 17004505017 | 17006005017 |    |

|                    |                              |     |               |    |
|--------------------|------------------------------|-----|---------------|----|
| 数据                 |                              |     |               |    |
| 加热性能 (Ta = +20 °C) | 30                           | 45  | 60            | W  |
| 额定电压 ± 10 %        | AC 50   60 Hz                |     |               | V  |
|                    | 230                          |     |               |    |
| 工作范围               | 110–250 V AC 50   60 Hz      |     |               | °C |
| 最大启动电流             | 1.2                          | 1.8 | 2.5           |    |
| 最大表面温度             | 90                           | 105 | 105           |    |
| 工作温度               | –40 … +70                    |     |               |    |
| 安装类型               | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装 |     |               |    |
| 连接类型               | 端子连接   线缆连接 (500 mm)         |     |               |    |
| 尺寸 (X x Y x Z)     | 70 x 100 x 50                |     | 70 x 175 x 50 | mm |

| 产品  |     | FLH 075     | FLH 100     | FLH 150     |    |
|-----|-----|-------------|-------------|-------------|----|
| 物料号 | 带端子 | 17007505007 | 17010005007 | 17015005007 | 单位 |
| 物料号 | 带线缆 | 17007505017 | 17010005017 | 17015005017 |    |

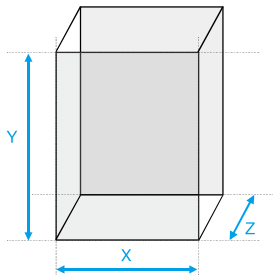
|                  |                              |     |               |    |
|------------------|------------------------------|-----|---------------|----|
| 数据               |                              |     |               |    |
| 加热性能 (Ta = +20℃) | 75                           | 100 | 150           | W  |
| 额定电压 ± 10 %      | AC 50   60 Hz                |     |               |    |
|                  | 230                          |     |               | V  |
| 工作范围             | 110–250 V AC 50   60 Hz      |     |               |    |
| 最大启动电流           | 4.5                          | 5   | 7.5           | A  |
| 最大表面温度           | 120                          | 130 | 150           | ℃  |
| 工作温度             | –40 … +70                    |     |               |    |
| 安装类型             | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装 |     |               |    |
| 连接类型             | 端子连接   线缆连接 (500 mm)         |     |               |    |
| 尺寸(X x Y x Z)    | 70 x 175 x 50                |     | 70 x 250 x 50 | mm |

| 配件     | 物料号         | 页码  |
|--------|-------------|-----|
| 温控器    | 17111000000 | 152 |
| 湿控器    | 17207000000 | 154 |
| 柜内循环风扇 | 18110000000 | 45  |

如需更多型号、可选配件及电压，请访问[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)或直接与我们联系。



诸如操作说明书、技术数据、认证  
· 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等  
· 全套技术文档均可  
在[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)的搜索框内输入本网络代码获取。



# Mini型辐射加热器 10–30 W



DIN导轨安装



多电压



极端温度条件

3种不同性能等级  
可供选用。所需总热量可根据需要  
要进行分配

卡扣式固定  
集成35毫米 DIN导轨

电气连接  
采用300毫米连接电缆



应用  
主要用于控制柜避免产生  
过低温度或过高相对湿度

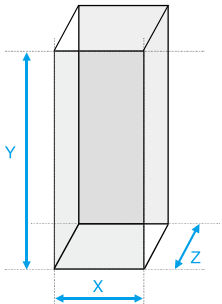
适用  
适用于小型外壳或敏感区  
域独立元件的加热

寿命长  
以及无风扇稳健型结构

| 产品                                                                                        | PRH 010-M                    | PRH 020-M   | PRH 030-M   |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------|-------------|------|
| 物料号                                                                                       | 17000105317                  | 17000205317 | 17000305317 | Unit |
| 数据                                                                                        |                              |             |             |      |
| 加热性能 (Ta = +20 °C)                                                                        | 10                           | 20          | 30          | W    |
| 额定电压 ± 10 %                                                                               | AC 50   60 Hz                |             |             |      |
|                                                                                           | 230                          |             |             | V    |
| 工作范围                                                                                      | 110-250 V AC 50   60 Hz      |             |             |      |
| 最大启动电流                                                                                    | 1                            | 1.1         | 1.2         | A    |
| 最大表面温度                                                                                    | 95                           | 115         | 140         | °C   |
| 工作温度                                                                                      | -40 ... +70                  |             |             |      |
| 安装类型                                                                                      | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装 |             |             |      |
| 连接类型                                                                                      | 线缆 (300 mm)                  |             |             |      |
| 尺寸 (X x Y x Z)                                                                            | 29.5 x 45 x 75               |             |             | mm   |
| 配件                                                                                        | 物料号                          |             |             | 页码   |
| 温控器                                                                                       | 17111000000                  |             |             | 152  |
| 湿控器                                                                                       | 17207000000                  |             |             | 154  |
| 柜内循环风扇                                                                                    | 18110000000                  |             |             | 45   |
| 如需更多型号、可选配件及电压，请访问 <a href="http://www.pfannenberg.com">www.pfannenberg.com</a> 或直接与我们联系。 |                              |             |             |      |



诸如操作说明书、技术数据、认证  
· 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等  
· 全套技术文档均可  
在[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)的搜索框内输入本网络代码获取。



风扇加热器 250–400 W



DIN导轨安装



极端温度条件

**热分布**

风扇和强力热量输出可确保热量的快速均匀分布

**长寿命**

耐用设计配合集成式风扇实现自然对流

**安装**

卡扣式固定，用于35毫米DIN导轨



**应用**

主要用于避免控制柜产生过低温度或过高相对湿度

**电气连接**

根据现有的连接条件，可提供500毫米连接电缆或插接端子连接器选配方案

| 产品                                                                                        | FLH 250                      | FLH 400          |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------|-----|
| 物料号                                                                                       | 17025010007                  | 17040010007      | 单位  |
| 物料号<br>额外增加 2 <sup>nd</sup><br>防护网                                                        | 17025010107                  | 17040010107      |     |
| 数据                                                                                        |                              |                  |     |
| 加热性能 (Ta = +20 °C)                                                                        | 250                          | 400              | W   |
| 额定电压 ± 10 %                                                                               | AC 50   60 Hz                |                  | V   |
|                                                                                           | 230                          |                  |     |
| 工作范围                                                                                      | 207–258 V AC 50   60 Hz      |                  |     |
| 最大启动电流                                                                                    | 1.1                          | 1.8              | A   |
| 最大表面温度                                                                                    | 70                           | 85               | °C  |
| 工作温度                                                                                      | –40 … +70                    |                  |     |
| 安装类型                                                                                      | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装 |                  |     |
| 连接类型                                                                                      | 端子连接                         |                  |     |
| 尺寸 (X x Y x Z)                                                                            | 85 x 186.5 x 104             | 85 x 226.5 x 104 | mm  |
| 配件                                                                                        | 物料号                          |                  | 页码  |
| 温控器                                                                                       | 17111000000                  |                  | 152 |
| 湿控器                                                                                       | 17207000000                  |                  | 154 |
| 柜内循环风扇                                                                                    | 18110000000                  |                  | 45  |
| 如需更多型号、可选配件及电压，请访问 <a href="http://www.pfannenberg.com">www.pfannenberg.com</a> 或直接与我们联系。 |                              |                  |     |



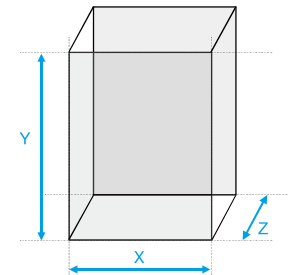


网络代码  
#2997

诸如操作说明书、技术数据、认证

- 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等
- 全套技术文档均可通过

在[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)的搜索框内输入本网络代码获取。



# 风扇加热器 250 W



耐冲击振动



极端温度条件适用

**风扇设计**

采用滚珠轴承延长使用寿命

**大气流**

通过强力风扇产生, 因此热量分布快速均匀

**所有测试**

均符合欧洲标准EN60068-2-6/  
60068-2-27/60068-2-29铁路应用  
- |铁路车辆设备|-冲击与振动标准

**电气连接**

采用插接端子连接器

**应用**

主要用于控制柜避免产生过低温度或过高相对湿度

**紧凑型设计**

非常适合用于空间有限的机柜

**安装**

集成式镀锌固定支架, 带4个M6槽孔



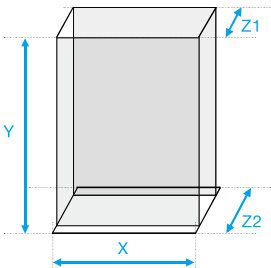
| 产品                   | FLH 250 SL               |    |
|----------------------|--------------------------|----|
| 物料号                  | 17025110007              | 单位 |
| 数据                   |                          |    |
| 加热性能 (Ta = +20°C)    | 250                      | W  |
| 额定电压 ± 10 %          | AC 50   60 Hz            |    |
|                      | 230                      | V  |
| 工作范围                 | 207-258 V AC 50   60 Hz  |    |
| 最大启动电流               | 2.4                      | A  |
| 最大表面温度               | 70                       | °C |
| 工作温度                 | -40 ... +70              |    |
| 安装类型                 | M6 螺钉连接                  |    |
| 连接类型                 | 插头端子连接                   |    |
| 尺寸 (X x Y x Z1 + Z2) | 126.5 x 170.5 x 75 + 103 | mm |

| 配件     | 物料号         | 页码  |
|--------|-------------|-----|
| 温控器    | 17111000000 | 152 |
| 湿控器    | 17207000000 | 154 |
| 柜内循环风扇 | 18110000000 | 45  |

如需更多型号、可选配件及电压, 请访问[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)或直接与我们联系。



诸如操作说明书、技术数据、认证  
· 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等  
· 全套技术文档均可通过  
在[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)的搜索框内输入本网络代码获取。



# 集成温控器的风扇加热器 600–800 W



耐冲击振动



极端温度条件适用



集成温控器

**大气流**  
通过强力风扇产生，因此热量分布快速均匀

**寿命长**  
带有滚珠轴承的风扇设计保证较长的使用寿命

**电气连接**  
采用2极端子板

**所有测试**  
均依照欧洲标准EN60068-2-6/60068-2-27/60068-2-29铁路应用 – | 铁路车辆设备 | – 冲击与振动的内容进行

**应用**  
主要用于控制柜避免产生过低温度或过高相对湿度

**集成式温控器**  
自动控制加热器的运行。由此提供避免产生冷凝或能源浪费的安全防护功能

**特别研发**  
用于苛刻环境，如风电涡轮机和电信领域



| 产品                                                                                        | FLH-T 600               | FLH-T 800   |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|-----|
| 物料号                                                                                       | 17060310007             | 17080310007 | 单位  |
| 数据                                                                                        |                         |             |     |
| 加热性能 (Ta = +20℃)                                                                          | 600                     | 800         | W   |
| 额定电压 ± 10 %                                                                               | AC 50   60 Hz           |             |     |
|                                                                                           | 230                     |             | V   |
| 工作范围                                                                                      | 207-253 V AC 50   60 Hz |             |     |
| 最大启动电流                                                                                    | 3.4                     | 4.3         | A   |
| 温度设定范围                                                                                    | -20 ... +40             |             | ℃   |
| 工作温度                                                                                      | -40 ... +70             |             |     |
| 安装类型                                                                                      | 4 x M5 螺钉 (另配)          |             |     |
| 连接类型                                                                                      | 双柱端子排                   |             |     |
| 尺寸 (X x Y x Z)                                                                            | 150 x 100 x 164         |             | mm  |
| 配件                                                                                        | 物料号                     |             | 页码  |
| 湿控器                                                                                       | 17207000000             |             | 154 |
| 柜内循环风扇                                                                                    | 18110000000             |             | 45  |
| 如需更多型号、可选配件及电压，请访问 <a href="http://www.pfannenberg.com">www.pfannenberg.com</a> 或直接与我们联系。 |                         |             |     |

EAC CE

网络代码

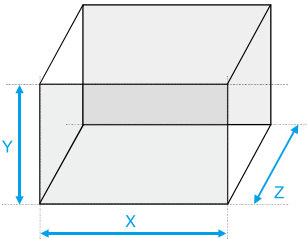
#2999



诸如操作说明书、技术数据、认证

- 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等
- 全套技术文档均可通过

在[www.pfannenber.com](http://www.pfannenber.com)的搜索框内输入本网络代码获取。



紧凑型风扇加热器 200–1200 W



DIN导轨安装



极端温度条件

**各种安装方案**

直接采用螺钉安装在墙壁上，或采用卡扣紧固件安装在DIN导轨上

**安全防护**

通过PTC快速加热技术预防冷凝水

**各种型号**

加热能力 (200W至1200W)，集成为一个窄尺寸紧凑型外壳内

**电气连接**

采用插接端子连接器



**护手板**

位于进气口和出气口，表面温度低，确保安全操作

**主要适用于大型控机柜**

避免了低温或相对湿度过高

**固定值温控器**

用于自动调整机柜内最低温度，可轻松集成使用

| 产品               | PFH 200     | PFH 300     | PFH 400     | PFH 500     |    |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 物料号              | 17020610030 | 17030610030 | 17040610030 | 17050610030 | 单位 |
| 数据               |             |             |             |             |    |
| 加热性能 (TA = +10℃) | 200         | 300         | 400         | 500         | W  |
| 最大启动电流           | 9           | 12          | 15          | 20          | A  |
| 最大前置熔断器          | 6           |             | 10          |             |    |
| 最大表面温度           | 55          |             |             |             | ℃  |

| 产品               | PFH 650                                    | PFH 800     | PFH 1000    | PFH 1200    |    |
|------------------|--------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 物料号              | 17065610030                                | 17080610030 | 17099610030 | 17099910030 | 单位 |
| 数据               |                                            |             |             |             |    |
| 加热性能 (Ta = +10℃) | 650                                        | 800         | 1000        | 1200        | W  |
| 最大启动电流           | 25                                         | 31          | 25          | 31          | A  |
| 最大前置熔断器          | 10                                         |             |             |             |    |
| 最大表面温度           | 70                                         |             |             |             | ℃  |
| 工作温度             | -40 ... +70                                |             |             |             |    |
| 额定电压 ± 10 %      | AC 50   60 Hz                              |             |             |             | V  |
|                  | 230                                        |             |             |             |    |
| 工作范围             | 207-253 V AC 50   60 Hz                    |             |             |             |    |
| 安装类型             | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装或4 × M5 ( 另配 ) |             |             |             | mm |
| 连接类型             | 插头连接端子                                     |             |             |             |    |
| 尺寸 (X x Y x Z)   | 88 x 142 x 126                             |             |             |             |    |

| 配件      | 物料号         | 页码          |
|---------|-------------|-------------|
| 湿控器     | 17207000000 | 154         |
| 柜内循环风扇  | 18110000000 | 45          |
| 内嵌定点温控器 | 5 °C        | 18413000000 |
|         | 15 °C       | 18413000001 |
|         | 25 °C       | 18413000002 |

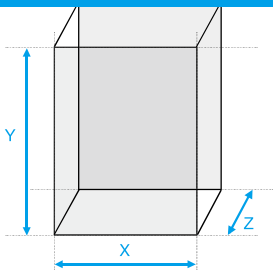
如需更多型号、可选配件及电压，请访问[www.pfannenbergn.cn](http://www.pfannenbergn.cn)或直接与我们联系。



诸如操作说明书、技术数据、认证

- 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等
- 全套技术文档均可通过

在[www.pfannenbergn.com](http://www.pfannenbergn.com)的搜索框内输入本网络代码获取。



# 紧凑型风扇加热器 300-400 W



DIN导轨安装



极端温度条件

小巧轻便

改善柜内微循环

一秒加速，自动控温

内置加强钣金设置，抗震性强



多种安装方式可选

最低工作环境温度可达-40℃

表面温度低、不会锈蚀，保证周围元器件安全

风机、加热模块可独立控制

| 产品  |      | PFH 300M    | PFH 400M    |    |
|-----|------|-------------|-------------|----|
| 物料号 | 一体控制 | 17036010603 | 17046010603 | 单位 |

| 产品  |      | PFH 300M    | PFH 400M    |  |
|-----|------|-------------|-------------|--|
| 物料号 | 独立控制 | 17036010601 | 17046010601 |  |

|                   |                                      |     |    |
|-------------------|--------------------------------------|-----|----|
| 数据                |                                      |     |    |
| 加热性能 (Ta = +10℃)  | 300                                  | 400 | W  |
| 最大启动电流            | 12                                   | 15  | A  |
| 最大前置熔断器           | 6                                    | 10  |    |
| 最大表面温度(Ta = +10℃) | 40                                   | 45  | ℃  |
| 工作温度              | -40 … +55 ( 加热器/风扇); ≤90%RH          |     |    |
| 存储温度              | -40 … +70 ( 加热器/风扇); ≤90%RH          |     |    |
| 额定电压 ± 10 %       | AC 50   60 Hz                        |     | V  |
|                   | 230                                  |     |    |
| 安装类型              | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装或安装板（可选） |     |    |
| 连接类型              | 插头连接端子                               |     |    |
| 尺寸（X × Y × Z）     | 66 × 90 × 78                         |     |    |
|                   |                                      |     | mm |

| 配件     |            | 物料号         |
|--------|------------|-------------|
| 湿控器    |            | 17207000000 |
| 柜内循环风扇 |            | 18110000000 |
| 温控器    | -20...+40℃ | 17111000003 |
|        | 0...+60℃   | 17111000000 |

如需更多型号、可选配件及电压，请访问[www.pfannenbergn.cn](http://www.pfannenbergn.cn)或直接与我们联系。百能堡保留对以上数据更改的权利。



诸如操作说明书、技术数据、认证

- 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等
- 全套技术文档均可通过

在[www.pfannenbergn.com](http://www.pfannenbergn.com)的搜索框内输入本网络代码获取。

集成温控器的紧凑型风扇加热器 200–1200 W



DIN导轨安装



极端温度条件



集成温控器

**各种安装方案**  
直接采用螺钉安装在墙壁上，或采用卡扣紧固件安装在DIN导轨上

**安全防护**  
通过PTC快速加热技术预防冷凝水

**各种型号**  
加热能力 (200W至1200W) 集成在一个窄尺寸紧凑型外壳内

**电气连接**  
采用插接端子连接器



**护手板**  
位于进气口和出气口，表面温度低，确保安全操作

**主要适用于大型控制机柜**  
避免了低温或温度相对过高

**集成式可调温控器**  
用于机柜最低温度的自动调整

| 产品  | PFH-T 200   | PFH-T 300   | PFH-T 400   | PFH-T 500   |    |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 物料号 | 17020710034 | 17030710034 | 17040710034 | 17050710034 | 单位 |

|                  |     |     |     |     |     |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 数据               |     |     |     |     |     |
| 加热性能 (Ta = +10℃) | 200 | 300 | 400 | 500 | W   |
| 最大启动电流           | 9   | 12  | 15  | 20  | A   |
| 最大前置熔断器          | 6   |     | 10  |     |     |
| 最大表面温度           | 55  |     |     |     | ° C |

| 产品  | PFH-T 650   | PFH-T 800   | PFH-T 1000  | PFH-T 1200  |    |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 物料号 | 17065710034 | 17080710034 | 17099710034 | 17099810034 | 单位 |

|                  |                                             |     |      |      |    |
|------------------|---------------------------------------------|-----|------|------|----|
| 数据               |                                             |     |      |      |    |
| 加热性能 (Ta = +10℃) | 650                                         | 800 | 1000 | 1200 | W  |
| 最大启动电流           | 25                                          | 31  | 25   | 31   | A  |
| 最大前置熔断器          | 10                                          |     |      |      |    |
| 最大表面温度           | 70                                          |     |      |      | ℃  |
| 工作温度             | -40 … +70                                   |     |      |      |    |
| 额定电压 ± 10 %      | AC 50   60 Hz                               |     |      |      |    |
|                  | 230                                         |     |      |      | V  |
| 工作范围             | 207-258 V AC 50   60 Hz                     |     |      |      |    |
| 安装类型             | 使用符合 EN 60715 标准的35mm 导轨卡扣安装或4 × M5螺钉安装（另配） |     |      |      |    |
| 连接类型             | 插头端子连接                                      |     |      |      |    |
| 尺寸 (X x Y x Z)   | 88 x 142 x 139                              |     |      |      | mm |

| 配件     | 物料号         | 页码  |
|--------|-------------|-----|
| 湿控器    | 17207000000 | 154 |
| 柜内循环风扇 | 18110000000 | 45  |

如需更多型号、可选配件及电压，请访问[www.pfannenberg.com](http://www.pfannenberg.com)或直接与我们联系。





网络代码  
**#2953**

诸如操作说明书、技术数据、认证

- 开口图纸、CAD | EPLAN | Zuken | WSCAD数据等
- 全套技术文档均可通过

在[www.pfannenberg.com](http://www.pfannenberg.com)的搜索框内输入本网络代码获取。

