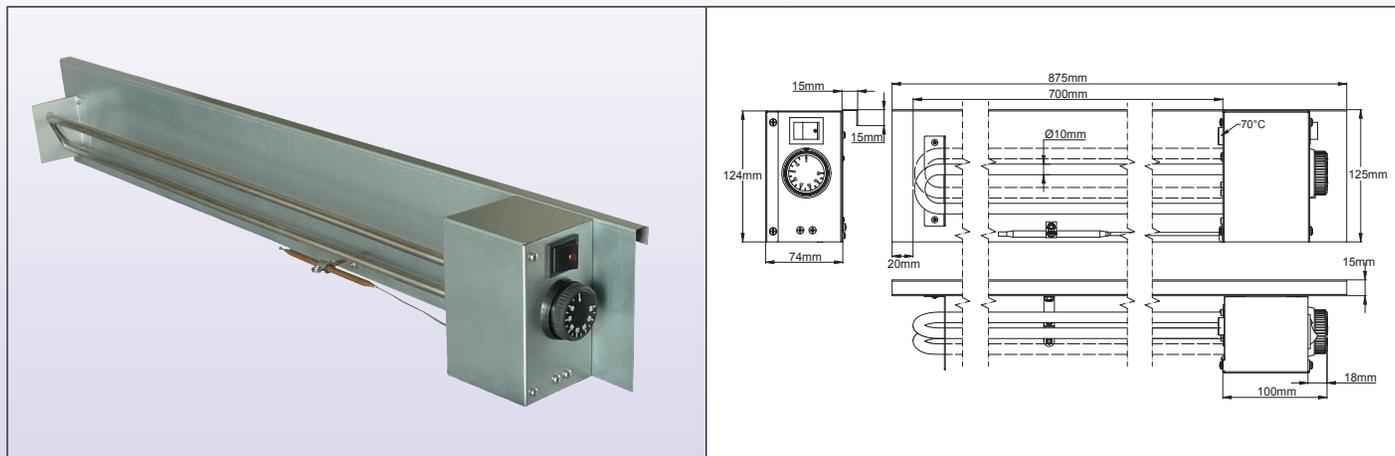




用于合并装置的空气加热元件

带管状铠装发热元件、温控器和上限的型号 型号9SQ



主要应用

这些重型组件的设计，允许对现有的建筑物和寓所进行改良操作，替换老一代的电热对流式暖房器，同时保留现有的位置和框架。在背部通过一个U形的轨道可以轻松定位进行墙壁安装。铠装式不锈钢发热元件的使用提供了一个显著的使用寿命。

它们都配备了一个可调节的温控器，可局部控制温度。它们的控制电路也可以通过集控控制。一个安全温控器可防止气流出口被覆盖。

它们存在于一个自然对流加热和风扇辅助对流加热的版本中。

主要特征

尺寸: 875×124×74mm

框架材料: 镀锌钢

发热元件: 一个或两个铠装式元件，直径10mm，304L不锈钢，长度700mm(可选择：321不锈钢)。

打开-闭合开关: 2极拨动开关，发光的

上限温控器: 碟形，手动复位，在70°C打开，用于防止空气入口或出口受阻。

温度控制温控器: 球管和毛细管，温度范围4-40°C

电气连接: 陶瓷接线端子

表面负载:

为了安全使用，我们建议1.2W/cm²(7.8W/in²)的最大表面负载用于自然对流应用（表面耐温 ~ 300°C），而2.4W/cm²(15.6W/in²)是用于强制对流应用的（表面耐温 ~ 250°C用于空气速度 ~ 2.5m/秒）。

请查看本目录书的第2章节，表面温度和空气温度对应带风扇和不带风扇的表面负载。

电压: 230V，其他的数值按要求供应。

功率公差: +5/-10%

警告: 发热元件表面能达到高温，并有可能导致烧伤或点燃易燃材料。积分仪必须保证在其应用程序中这些加热器不被最终用户所接触，并且不能接触到易燃材料。为达到此目的，必须遵守由当地的和应用标准所要求的安装说明书进行操作。

选项: 这产品可按要求生产不同的长度。（有最少起订量要求）

主要编号

一根发热元件				两根发热元件			
编号	总功率(W)	W/cm ²	W/in ²	编号	总功率(W)	W/cm ²	W/in ²
9SQL12GA123050EC	500	1.2	7.8	9SQL12GA223100EC	1000	1.2	7.8
9SQL24GA123100EC	1000	2.4	15.6	9SQL24GA223200EC	2000	2.4	15.6