

HWAT 自调控伴热电缆



nVent RAYCHEM HWAT

自调控伴热电缆可维持建筑热水系统的水温。这些电缆安装在保温层下方，可以自动补偿管道热损失，实现节能。

功能

设计简单：用单管代替再循环系统

在支管处，出水点处可提供即时热水：缩短热水出水时间和减少水浪费，水温维持在特定温度，无需回流水管道或将冷水返回热水器

易于安装：按需剪切，以米为单位标记，简单快速的 RayClic 连接

节能安全：不会过热，使用 HWAT-ECO 或 ACS-30 控制器实现先进的节能和监控

使用寿命长，安全可靠：10 year product warranty available, aluminum foil layer to protect from chemical ingress, maintenance free

技术参数

导线材料： 镀镍铜

Table 1/2

物料号	项目名称	电源电压	外护套材料	接地类型	颜色	最大回路长度
258015-000	HWAT-L	220 – 240 V	改性聚烯烃	编织层	黄色	180 m
498639-000	HWAT-M	220 – 240 V	改性聚烯烃	编织层	橙色	100 m
266435-000	HWAT-R	220 – 240 V	改性聚烯烃	编织层	红色	100 m

物料号	项目名称	电源电压	外护套材料	接地类型	颜色	最大回路长度
3000-8019	HWAT-L-C				蓝色	

Table 2/2			
物料号	项目名称	标称宽度	标称厚度
258015-000	HWAT-L	13.8 mm	6.8 mm
498639-000	HWAT-M	13.7 mm	7.6 mm
266435-000	HWAT-R	16.1 mm	6.7 mm
3000-8019	HWAT-L-C		

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Requires the use of a 30 mA residual current device (RCD) to provide maximum safety and protection from fire.
所有加热回路必须采用 C 型断路器保护。

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

北美

Tel +1.800.545.6258
Fax +1.800.527.5703
thermal.info@nvent.com

Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511
Fax +32.16.213.604
thermal.info@nvent.com

亚太地区

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

拉丁美洲

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT