

HWAT-ECO Electronic Control Unit



nVent RAYCHEM HWAT-ECO is an energy efficient control and monitoring unit for nVent RAYCHEM HWAT self-regulating single pipe hot water systems. It provides flexible temperature control and additional energy savings, with integrated functions that lower the maintain temperature during low use periods.

KENMERKEN

Energy saving: additional savings up to 21%

Energy saving: 7 specific building type programs with typical 'on' and 'off' modes for these buildings, integrated clock function to define 'on' and 'off' times

Easy to connect and to operate: large, colored touch screen

Pre-set up in power-off mode by external power bank/charger via USB connection

In-wall or panel mounted

Alarm relay with changeover contact to signal power, temperature or communication problems

SPECIFICATIES

Table 1/3

Catalogusnummer	Naam van het item	Montage	Voltage AC	Display	Enclosure	Max Exposure Temperature
1244-019897	HWAT-ECO-V5	Wall Mounted/DIN Rail	230 V	5" Color Touch Screen	Polycarbonaat	40 °C

Table 2/3

Catalogusnummer	Naam van het item	Pipe Sensor	Boiler Sensor	Function	Alarm Signal, Potential Free	Self Diagnostic Feature
1244-019897	HWAT-ECO-V5	Ja	Ja	Hotwater Temperature Maintenance	2 A: 24 VAC/VDC	Ja

Table 3/3

Catalogusnummer	Naam van het item	Bulit-In Ground Fault Protection	Hoogte	Diepte	Lengte
1244-019897	HWAT-ECO-V5	Nee	110 mm	85 mm	210 mm

WAARSCHUWING

Producten van nVent moeten worden geïnstalleerd en gebruikt op de manier zoals is aangegeven in de nVent productinformatiebladen en trainingsmaterialen. U kunt de productinformatiebladen downloaden van www.nvent.com of opvragen bij uw nVent-klantenservice. Door onjuist installeren, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing of enige andere handeling in strijd met de instructies en waarschuwingen van nVent kan het product mogelijk niet correct werken, ernstig of fataal letsel en materiële schade veroorzaken en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

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

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Latijns-Amerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT