

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.

CARACTERÍSTICAS

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

ESPECIFICACIONES

Table 1/3

Número de catálogo	Nombre del artículo	Montaje	Voltage AC	Display	Enclosure	Max Exposure Temperature
1244-019897	HWAT-ECO-V5	Wall Mounted/DIN Rail	230 V	5" Color Touch Screen	Polycarbonato	40 °C

Table 2/3

Número de catálogo	Nombre del artículo	Pipe Sensor	Boiler Sensor	Function	Alarm Signal, Potential Free	Self Diagnostic Feature
1244-019897	HWAT-ECO-V5	Sí	Sí	Hotwater Temperature Maintanace	2 A: 24 VAC/VDC	Sí

Table 3/3

Número de catálogo	Nombre del artículo	Built-In Ground Fault Protection	Altura	Profundidad	Longitud
1244-019897	HWAT-ECO-V5	No	110 mm	85 mm	210 mm

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Las hojas de instrucciones están disponibles en www.nvent.com y con su representante de atención al cliente de nVent. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

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

Latinoamérica

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT