

HWAT-T55 Thermostat



nVent RAYCHEM HWAT-T55 ist ein energieeffizienter Thermostat zur Verwendung in selbstregelnden nVent RAYCHEM HWAT Einzelrohr-Warmwassersystemen, in Netzen mit kleinen Rohren oder in Abzweigrohren.

EIGENSCHAFTEN

Einfache Montage und Bedienung: digital display for temperature and alarm, 35 mm DIN-Rail mountable

Energieeffizient: 3 operating modes ON/ECO/OFF; with HWAT-L the system can be switched ON/OFF during absence periods, with HWAT-M/R there are three preset temperatures 55/50/45 °C, integrated clock and energy savings (ECO) for off-peak usage

Systemüberwachung durch Hochtemperaturalarm: if a temperature over 66 °C is measured the system will be switched off to avoid scalding and calcification

Systemüberwachung durch Niedrigtemperaturalarm: zur Vermeidung von unnötigem Energieverbrauch bei Problemen mit dem Warmwasserspeicher

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 6 year extended product warranty available, maintenance free

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2						
Katalognumme r	Artikelname	Schutzart	Nennspannung	Nennspannung styp	Einstellbereich	Nominal Switching Current @ 250V, Potential Free
1244-015722	HWAT-T55	IP20	195 – 253 V	AC	40 - 60 °C	16 A

Table 2/2					
Katalognummer	Artikelname	Power Consumption, Standby	Höhe	Breite	Tiefe

1244-015722	HWAT-T55	5 W	87.5 mm	52.5 mm	87.5 mm	

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

The nVent RAYCHEM HWAT-T55 thermostat is designed for use with HWAT-L, -M or -R. Maximum circuit length is limited to 50 m. For temperature adjustment, consider local hygienic standards.

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

Nordamerika

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 Asien-Pazifik

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

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