

Selbstregelndes T2Red-Fußbodenheizband mit Trommelsystem



nVent RAYCHEM T2Red ist ein selbstregelndes Fußbodenheizband für Neubau und Renovierung. Es kann unter Bodenbelägen jeglicher Art verlegt werden, ohne dass Überhitzungsgefahr besteht. Ideal für Naturstein- und Keramikfliesen, auch temperaturempfindliche Böden wie Holz und Laminat. Die T2Red-Pakete beinhalten den eleganten und benutzerfreundlichen SENZ WIFI Touchscreen-Thermostat und sämtliches für die Installation des Fußbodenheizungssystems benötigtes Zubehör (Installationshandbücher, Inbetriebnahmeblatt, Klebestifte, Fühlerrohr und Fußbodenfühler).

EIGENSCHAFTEN

Energieeffizient und selbstregulierend: automatische Anpassung der Wärmeabgabe, mehr Wärme in der Nähe von Fenstern, weniger Wärme unter dem Mobiliar

Erhöhter Komfort bei Verwendung mit T2Reflecta-Isolierungsplatte: die Wärme verteilt sich perfekt über dem gesamten Zimmer

Einfache, schnelle Installation: Ablängen, keine Kaltleiter, ideal für komplexe Bodenpläne, geeignet für alle Unterböden und Bodenbeläge, Messmarkierungen, benutzerfreundliche Verbindungskits

Sicherer und effizienter Betrieb: schnelle Erwärmung, flexible Leistungsabgabe von 50 bis 100 W/m², engere Schleifen für höhere Leistung und breitere Schleifen für niedrigere Leistung, keine Überhitzung

EcoDesign-kompatible Kits mit dem energieeffizienten und fortschrittlichen SENZ WIFI Touchscreen-Thermostat, der über die SENZ WIFI App oder per Sprachsteuerung über Alexa- oder Google Assistant-kompatible Smartspeaker gesteuert werden kann.

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 12 to 20 year total care warranty available, no maintenance required

SPEZIFIKATIONEN

Mindestinstallationstemperatur:	5 °C
Leistung:	5 – 15 W/m
Nennhöhe:	5,8 mm
Nennweite:	8,5 mm
Nenngewicht des Kabels:	68 g/m
Power Output, Typical:	80 – 125 W/m ²
Max. Heizkreislänge:	100 m
Nennspannung:	230 V
Erdleitertyp:	Schutzgeflecht

Außenmantelwerkstoff:	Fluorpolymer
Farbe:	Rot
Heizbandtechnologie:	Selbstregelnd
Thermostat enthalten:	SENZ-WIFI
Schutzschalter:	C-Charakteristik: 10 A
Trommelsystem:	Ja

Table 1/1

Katalognummer	Artikelname	Strom	Länge
1244-022586	R-RD-B-16M/SENZ-WIFI	160 W	16 m
1244-022587	R-RD-B-23M/SENZ-WIFI	245 W	23 m
1244-022588	R-RD-B-30M/SENZ-WIFI	320 W	30 m
1244-022589	R-RD-B-37M/SENZ-WIFI	400 W	37 m
1244-022590	R-RD-B-44M/SENZ-WIFI	480 W	44 m
1244-022591	R-RD-B-58M/SENZ-WIFI	640 W	58 m
1244-022592	R-RD-B-72M/SENZ-WIFI	800 W	72 m
1244-022593	R-RD-B-86M/SENZ-WIFI	960 W	86 m
1244-022594	R-RD-B-100M/SENZ-WIFI	1120 W	100 m

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

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT