

## Câble libre de chauffage par le sol T2Green-5



nVent RAYCHEM T2Green-5 est un câble de chauffage par le sol à puissance de sortie constante fournissant 5 W/m. Idéal pour les bâtiments à faible consommation d'énergie et les maisons passives, pour apporter un confort supplémentaire. Il s'agit d'un conducteur double avec une sortie froide préconnectée de 2,5 m, disponible dans des longueurs allant de 15 m à 115 m.

## **CARACTÉRISTIQUES**

Installation simple et rapide

Conception simple : un raccordement de sortie froide grâce à la conception du câble à deux fils, différentes puissances de sortie par m² obtenues en variant l'espacement

Faible consommation d'énergie et compatible avec l'éco-conception : câble chauffant à faible puissance de sortie, consommation d'énergie réduite lorsqu'il est utilisé avec un thermostat intelligent nVent RAYCHEM

Fiabilité et longue durée de vie : 12 year product warranty available

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur de sortie froide:2,5 mPuissance nominale:5 W/mDiamètre extérieur:5,5 mm

Power Output, Typical: 30 - 50 W/m<sup>2</sup>

Espace min. entre 2 câbles: 50 mm

Max Continuous Exposure Temperature, Power Off: 90 °C

Tension nominale: 230 V

Type de chemin de terre: Tresse

**Technologie de câble chauffant:** Puissance constante

Couleur: Vert

Matériau de gaine extérieure: Sans halogène, à faible dégagement de fumée

Table 1/1						
Référence catalogue	Nom de l'article	Alimentation	Plage de résistance	Longueur		
SZ18300122	R-GR-15M/T0/SD	65 W	755.3 – 874.5 Ω	15 m		

Référence catalogue	Nom de l'article	Alimentation	Plage de résistance	Longueur
SZ18300123	R-GR-20M/T0/SD	110 W	448.4 - 519.2 Ω	20 m
SZ18300124	R-GR-25M/T0/SD	160 W	315.9 – 365.8 Ω	25 m
SZ18300125	R-GR-35M/T0/SD	180 W	282.6 – 327.3 Ω	35 m
SZ18300126	R-GR-40M/T0/SD	230 W	220.4 – 255.2 Ω	40 m
SZ18300127	R-GR-50M/T0/SD	245 W	204.3 – 236.5 Ω	50 m
SZ18300128	R-GR-60M/T0/SD	340 W	148.2 – 171.6 Ω	60 m
SZ18300129	R-GR-70M/T0/SD	360 W	139.7 – 161.7 Ω	70 m
SZ18300130	R-GR-85M/T0/SD	425 W	117.9 – 136.5 Ω	85 m
SZ18300131	R-GR-100M/T0/SD	490 W	102.6 – 118.8 Ω	100 m
SZ18300132	R-GR-115M/T0/SD	560 W	89.6 – 103.7 Ω	115 m

## **AVERTISSEMENT**

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

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 Asie Pacifique

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

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