

# Câble chauffant autorégulant HWAT



Les câbles chauffants de traçage électrique autorégulants nVent RAYCHEM HWAT maintiennent l'eau à la température dans le réseau de distribution d'eau chaude d'un bâtiment. Installés sous calorifugeage, ils compensent automatiquement les pertes de chaleur de la tuyauterie là où elles se produisent et fournissent une solution écoénergétique.

## **CARACTÉRISTIQUES**

Configuration simple : une seule conduite au lieu d'un système à recirculation

Branchements, eau chaude instantanée au robinet : pour réduire les temps d'ouverture des robinets et le gaspillage de l'eau, l'eau est maintenue à des températures spécifiques, aucun circuit de retour ou retour d'eau froide dans le chauffe-eau

Facilité d'installation : se coupe à la longueur requise, repères métriques, raccordements RayClic rapides et simples

Éco-énergétique et sécuritaire : sans surchauffe, commandes d'économie d'énergie avancées et surveillance avec le régulateur HWAT-ECO ou ACS-30

Fiabilité et longue durée de vie : 10 year product warranty available, aluminum foil layer to protect from chemical ingress, maintenance free

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de chemin de terre: Tresse

Matériau de gaine extérieure: Polyoléfine modifiée

Matériau du conducteur: Cuivre nickelé

Table 1/1									
Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Couleur	Longueur de circuit max.	Largeur nominale	Épaisseur nominale			
018662-000	HWAT-M- SPOOLBOX-50	220 – 240 V	Orange	100 m	13.7 mm	7.6 mm			
258015-000	HWAT-L	220 – 240 V	Jaune	180 m	13.8 mm	6.8 mm			
498639-000	HWAT-M	220 – 240 V	Orange	100 m	13.7 mm	7.6 mm			

Référence catalogue	Nom del'article	Tension d'alimentation	Couleur	Longueur de circuit max.	Largeur nominale	Épaisseur nominale
266435-000	HWAT-R	220 – 240 V	Rouge	100 m	16.1 mm	6.7 mm

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Requires the use of a 30 mA residual current device (RCD) to provide maximum safety and protection from fire. Tous les circuits chauffants doivent être protégés par des disjoncteurs à courbe C.

#### **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