

# Câble chauffant autorégulant FS



Les câbles chauffants de traçage électrique autorégulants nVent RAYCHEM FS offrent des solutions écoénergétiques et simples d'utilisation pour une mise hors gel de tuyauteries. FS-C10-2X résiste à des températures plus élevées et s'utilise dans la mise hors gel des circuits de chauffage central à l'arrêt.

## CARACTÉRISTIQUES

Simple à concevoir

Facilité d'installation : se coupe à la longueur requise, repères métriques, système de raccordement à froid RayClic rapide

Éco-énergétique et sécuritaire : câble autorégulant, commandes d'économie d'énergie avancées, aucune surchauffe possible

Fiabilité et longue durée de vie : 10 year extended product warranty available, maintenance free

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Table 1/3

| Référence catalogue | Nom de l'article | Tension d'alimentation | Tension nominale | Nominal Power Output @ 5°C, 230V | Matériau de gaine extérieure | Longueur de circuit max. |
|---------------------|------------------|------------------------|------------------|----------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| P000000732          | FS-C10-2X        | 220 – 240 V            | 230 V            | 10 W/m                           | Polyoléfine modifiée         | 180 m                    |

Table 2/3

| Référence catalogue | Nom de l'article | Disjoncteur  | Couleur | Largeur nominale | Hauteur nominale | Type de chemin de terre |
|---------------------|------------------|--------------|---------|------------------|------------------|-------------------------|
| P000000732          | FS-C10-2X        | Type C/20Amp | Prune   | 16 mm            | 6.8 mm           | Tresse                  |

Table 3/3

| Référence catalogue | Nom de l'article | Type de zone        | Poids nominal du câble | Max Continuous Exposure Temperature, Power On | Max Continuous Exposure Temperature, Power Off | Nombre maximal d'heures cumulées pour l'exposition intermittente |
|---------------------|------------------|---------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| P000000732          | FS-C10-2X        | Zone non explosible | 140 g/m                | 90 °C                                         | 90 °C                                          | 800 h                                                            |

## 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](http://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](mailto:thermal.info@nvent.com)

### Europe, Middle East, Africa

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

### Asie Pacifique

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

[cn.thermal.info@nvent.com](mailto:cn.thermal.info@nvent.com)

### Amérique latine

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

Our powerful portfolio of brands:

**RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT**