# KIT DE MODULES ENFICHABLES POUR LA MISE HORS GEL FROSTGUARD

Les câbles chauffants autorégulants nVent RAYCHEM FrostGuard préassemblés sont conçus pour les applications de mise hors gel de tuyauteries ou le dégivrage du toit et des chéneaux. Disponible avec une tension de 120 V, en différentes longueurs avec un cordon d'alimentation de 6 pi.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Configuration simple : Version de 120 V en 6, 12, 18, 24, 36, 50, 75 et 100 pieds de long avec un cordon d'alimentation de 6 pi et une fiche lumineuse à 3 broches, mise à la terre, voyant indiquant que le système est allumé

Facilité d'installation : préassemblé avec une prise et une sortie froide pour éviter les interventions de raccordement par un électricien

Éco-énergétique et sécuritaire : câble autorégulant, aucune surchauffe n'est possible même en cas de croisement ou de rapprochement

Fiabilité et longue durée de vie : garantie produit de 2 ans disponible, sans entretien

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Technologie de câble chauffant :** Autorégulant

**Tension nominale :** 120 V

**Couleur :** Noir

**Type de chemin de terre :** Tresse

**Température d'installation min. :** -15 °C

**Largeur nominale :** 11.4 mm

**Hauteur nominale :** 6.1 mm

**Température d'exposition continue maxi., sous tension :** 65 °C

**Longueur de sortie froide :** 1.83 m

Table 1/1

| Référence catalogue | Nom de l'article | Longueur |
|---|---|---|
| P000002028 | FROSTGUARD-FG1-100P | 30.4 m |
| P000002023 | FROSTGUARD-FG1-12P | 3.6 m |

| Référence catalogue | Nom de l'article | Longueur |
|---|---|---|
| P000002024 | FROSTGUARD-FG1-18P | 5.4 m |
| P000002025 | FROSTGUARD-FG1-24P | 7.3 m |
| P000002038 | FROSTGUARD-FG1-36P | 10.9 m |
| P000002026 | FROSTGUARD-FG1-50P | 15.2 m |
| P000002022 | FROSTGUARD-FG1-6P | 19.6 m |
| P000002027 | FROSTGUARD-FG1-75P | 22.8 m |

Pour limiter le risque d'incendie provoqué par la formation durable d'un arc électrique en cas de dommage au câble chauffant ou en cas d'installation incorrecte, de même que pour satisfaire aux exigences de nVent Thermal, aux homologations et aux codes électriques nationaux, il est nécessaire d'utiliser une protection personnelle contre les courts-circuits à la masse de 30 mA ou 5 mA sur chaque circuit desservant les câbles chauffants FrostGuard. Il est possible que les arcs ne puissent pas être arrêtés par une protection de circuit conventionnelle.

En raison de leurs longueurs courtes, les câbles FrostGuard de 240 V sont conçus uniquement pour les applications de mise hors gel de tuyauteries sur des conduits mesurant jusqu'à 0,98 cm (2,5 po) de diamètre.

**North America**
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

**Asia Pacific**
Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

**Latin America**
Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

nVent

Our powerful portfolio of brands:
nVent.com **CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER**

©2020 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.
nVent reserves the right to change specifications without notice.