

# Selbstregulierendes FS-Heizband



nVent RAYCHEM FS selbstregelnde Begleitheizungskabel bieten energieeffiziente und benutzerfreundliche Lösungen für den Rohrfrostschutz. FS-C10-2X ist für höhere Temperaturen ausgelegt und wird zum Frostschutz an inaktiven Zentralheizungsrohren verwendet.

## EIGENSCHAFTEN

Unkompliziert in der Auslegung

Einfache Installation: Ablängen, Metermarken, schnelles RayClic-Kaltverbindungssystem

Energieeffizient und sicher: selbstregelndes Heizband, fortschrittliche Energiesparfunktionen, keine Überhitzung möglich

Zuverlässig mit langer Lebensdauer: 10 year extended product warranty available, maintenance free

## SPEZIFIKATIONEN

Table 1/3

| Katalognummer | Artikelname | Versorgungsspannung | Nennspannung | Nominal Power Output @ 5°C, 230V | Außenmantelwerkstoff     | Max. Heizkreislänge |
|---------------|-------------|---------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| P000000732    | FS-C10-2X   | 220 – 240 V         | 230 V        | 10 W/m                           | Modifiziertes Polyolefin | 180 m               |

Table 2/3

| Katalognummer | Artikelname | Schutzschalter | Farbe   | Nennweite | Nennhöhe | Erdleitertyp   |
|---------------|-------------|----------------|---------|-----------|----------|----------------|
| P000000732    | FS-C10-2X   | Type C/20Amp   | Pflaume | 16 mm     | 6.8 mm   | Schutzgeflecht |

Table 3/3

| Katalognummer | Artikelname | Bereichsklassifizierung | Nenngewicht des Kabels | Max Continuous Exposure Temperature, Power On | Max Continuous Exposure Temperature, Power Off | Max. kumulative Stunden für kurzzeitigen Einsatz |
|---------------|-------------|-------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|               |             |                         |                        |                                               |                                                |                                                  |

|            |           |                  |         |       |       |       |
|------------|-----------|------------------|---------|-------|-------|-------|
| P000000732 | FS-C10-2X | Nicht Ex-Bereich | 140 g/m | 90 °C | 90 °C | 800 h |
|------------|-----------|------------------|---------|-------|-------|-------|

## 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](http://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](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)

### Asien-Pazifik

Tel +86.21.2412.1688  
Fax +86.21.5426.3167  
[cn.thermal.info@nvent.com](mailto:cn.thermal.info@nvent.com)

### Lateinamerika

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**