

FROSTGUARD

Frostschutz an Rohrleitungen

CONNECT AND PROTECT



nVent RAYCHEM FrostGuard

DAS VORGEFERTIGTE, ANSCHLUSSFERTIGE SYSTEM

Rohrleitungen können bei Minusgraden einfrieren und platzen. Die Reparaturkosten sind meistens teurer als vorkehrende Schutzmaßnahmen. Sie als Fachmann sollten deshalb jetzt die Gunst der Stunde nutzen und Ihre Kunden auf mögliche Gefahren durch Frost und die dafür erforderlichen Schutzmaßnahmen hinweisen.



Das nVent RAYCHEM Frostschutz-System für Rohrleitungen bietet Ihnen eine Auswahl an Produkten, um Ihren Kunden eine zuverlässige und kostenbewusste Lösung anzubieten. Frostschutzsysteme können bei allen Arten von Rohrleitungen zuverlässig eingesetzt werden, z. B. Kaltwasserrohrleitungen, Abwasserleitungen, Heizungsleitungen, Feuerlöschleitungen.

- **Einfach zu installieren**

Das FrostGuard Heizband wird direkt unter der Dämmung, gestreckt auf der Rohrleitung verlegt.

- **Flexible Installation**

Das selbstregelnde Heizband kann vor Ort auf die gewünschte Länge abgelängt werden.

- **Zuverlässiges selbstregelndes Heizband**

Selbstregelnde Heizbänder überhitzen selbst bei Überkreuzung nicht. Die Systeme sind wartungsfrei.

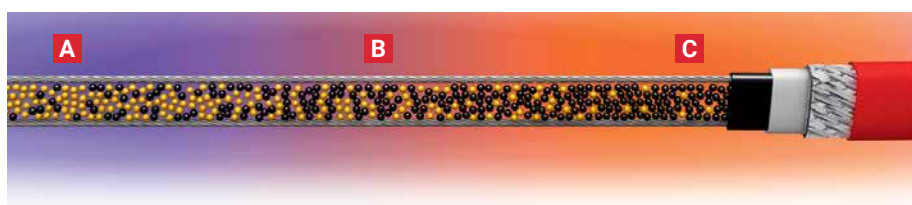
- **Handliche Verpackung**

FrostGuard Heizbänder sind in einer praktischen All-in-One Box in verschiedenen Größen erhältlich: Vorgefertigtes, anschlussfertiges System (Frostschutzband und 2 m langes Anschlusskabel inklusive Schukostecker).



FrostGuard profitiert von der selbstregelnden Heizbandtechnologie!

Das Heizband gibt genau die richtige Menge Wärme ab – an den richtigen Stellen und zum richtigen Zeitpunkt.



A Kalte Umgebung = Hohe Heizleistung

B Warme Umgebung = Geringe Heizleistung

C Heiße Umgebung = Praktisch keine Heizleistung

Ärgern Sie sich darüber, dass Kleinaufträge manchmal weniger Gewinn bringen, im Verhältnis zu der Zeit, die Sie investieren?



nVent hat die Lösung: Das FrostGuard System für Frostschutz an Rohrleitungen! FrostGuard hat alles, was eine schnelle und einfache Installation erfordert. Es ist in einem praktischen Set erhältlich, das alles beinhaltet, um eine schnelle und einfache Installation zu ermöglichen.



So einfach, dass es schon fast von alleine geht:

- 1.** Frostschutzband mit Klebeband an der Unterseite des Rohres befestigen
- 2.** Dämmstärke gemäß Tabelle auswählen und das Rohr isolieren
- 3.** Frostschutzband anschließen. Fertig!

Diese Vorteile bietet Ihnen das FrostGuard System:

- Schnelle und einfache Installation
- Zeitsparend
- Praktische „All-in-one“-Box
- Interessanter Preis



Technische Daten

Nennleistung bei 5°C am Metallrohr:	10 W/m
Nennspannung:	230 V
Min. Biegeradius:	10 mm
Maximale Temperaturbeständigkeit:	65°C
Minimale Montagetemperatur:	-15°C
Nennstrom:	10 A

Wärmedämmungstabelle

Dämmstärke (mm)	Umgebungs - temperatur (°C)	Rohrdurchmesser (mm)		
		20	25	32
ohne Dämmung	- 20	A	A	A
	- 30	A	A	A
20	- 20	ABC	ABC	ABC
	- 30	ABC	AB	A
30	- 20	ABC	ABC	ABC
	- 30	ABC	AB	AB
40	- 20	ABC	ABC	ABC
	- 30	ABC	ABC	ABC
50	- 20	ABC	ABC	ABC
	- 30	ABC	ABC	ABC

A = FrostGuard in
Wasserleitung

B = FrostGuard auf
Metallrohr

C = FrostGuard auf
Kunststoffrohr

Bestellinformation

Heizbandlänge	Artikelnummer
FrostGuard 2 m	928206-000
FrostGuard 4 m	524628-000
FrostGuard 6 m	845612-000
FrostGuard 8 m	493074-000
FrostGuard 10 m	641438-000
FrostGuard 13 m	108722-000
FrostGuard 16 m	924248-000
FrostGuard 19 m	468683-000
FrostGuard 22 m	107442-000
FrostGuard 25 m	768868-000



Deutschland

Tel 0800 1818205
Fax 0800 1818204
salesde@nvent.com

Österreich

Tel +43 (2236) 860077
Fax +43 (2236) 860077-5
salesat@nvent.com

Schweiz

Tel +41 (41) 766 30 80
Fax +41 (41) 766 30 81
infoBaar@nvent.com



nVent.com/RAYCHEM

©2018 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum von oder lizenziert durch nVent Services GmbH oder seine Tochtergesellschaften. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Raychem-SB-CDE1483-FROSTGUARD-DE-1809

PCN 1244-010879