

CÂBLE CHAUFFANT AUTORÉGULANT BTV



Les câbles chauffants de traçage électrique autorégulants nVent RAYCHEM BTV assurent la mise hors gel et le maintien de la température de process, jusqu'à 150-°F/65-°C, des tuyauteries/cuves sans nettoyage à la vapeur. Ils résistent à une exposition intermittente pouvant atteindre 185-°F/85-°C et sont homologués pour les zones à risque d'explosion. La gaine extérieure en polyoléfine (-CR) est adaptée aux solutions inorganiques peu corrosives. La gaine extérieure en polymère fluoré (-CT) offre une résistance chimique élevée contre les agents organiques et produits corrosifs.

DISPOSITIFS

Conception simplifiée dans les zones à risque d'explosion: classe T6 inconditionnelle

Installation rapide: se coupe à la longueur requise, chevauchements multiples autorisés, repères métriques, kits de raccordement conviviaux

Fonctionnement sûr et efficace: sans surchauffe, températures de conduite uniformes, technologie éco-énergétique

Fiabilité et longue durée de vie : garantie de produit de 10 ans disponible, exempt d'entretien

CARACTÉRISTIQUES

Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Type de zone	Type de chemin de terre	Matériau de gaine extérieure	Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On/Off	Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
414809-000	5BTV2-CR	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polyoléfine modifiée	65 °C	85 °C	16 W/m
469145-000	3BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	9 W/m
487509-000	5BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	16 W/m
7100-487509	5BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	16 W/m
914279-000	3BTV2-CR	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polyoléfine modifiée	65 °C	85 °C	9 W/m
008633-000	8BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	25 W/m

Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Type de zone	Type de chemin de terre	Matériau de gaine extérieure	Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On/Off	Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
479821-000	8BTV2-CR	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polyoléfine modifiée	65 °C	85 °C	25 W/m
567513-000	10BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	29 W/m
677245-000	10BTV2-CR	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polyoléfine modifiée	65 °C	85 °C	29 W/m
7100-008633	8BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	25 W/m
7100-567513	10BTV2-CT	200 - 277 V	Non-Dangereux, dangereux	Tresse	Polymère fluoré	65 °C	85 °C	29 W/m

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

Téléphone +1.800.545.6258

Fax +1.800.527.5703

thermal.info@nvent.com

L'Europe, Moyen-Orient,

Afrique

Téléphone + 32.16.213.51 1

Fax + 32.16.213.60 4

thermal.info@nvent.com

L'Asie Pacifique

Téléphone +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Amérique latine

Téléphone +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com



Notre brochure puissante des marques:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER

© 2022 nVent. Tous les marques et logos nVent sont possédés ou autorisés par des services nVent GmbH ou ses filiales. Toutes autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

réervations nVent la droite de changer des caractéristiques sans communication préalable.