

BTV selvregulerende varmekabel



nVent RAYCHEM BTV selvregulerende varmekabler gir frostbeskyttelse og vedlikehold av prosessstemperatur, opptil 65 °C, til rør og tanker som ikke har krav til dampvasking. De tåler periodisk eksponering til 85 °C og er godkjent for eksplosjonfarlige områder. Polyolefin ytterkappe (-CR) er egnet for uorganiske miljøer. Fluoropolymer ytterkappe (-CT) gir høy kjemisk motstand mot aggressive organiske stoffer og korrosive miljøer.

FUNKSJONER

Forenklet design i eksplosjonsfarlige områder. ubetinget T6-klasse

Rask installasjon: kan kuttes-til-lengde, flere overlappinger tillatt, metermerker, brukervennlige tilkoblingssett

Sikker og effektiv i drift: ingen overoppheting, jevn rørtemperatur, teknologi som gir energisparing

Pålitelig og lang levetid: 10 year product warranty available, maintenance free

SPESIFIKASJONER

Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On/Off:	65 °C
Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off:	85 °C
Tilkoblingsspenning:	200 – 277 V
Jording type:	Flettet skjerm
Områdeklassifisering:	Non-Hazardous; Hazardous

Table 1/1

Katalognummer	Elementnavn	Elnummer	Ytterkappe material	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
414809-000	5BTV2-CR	1038257	Modifisert polyolefin	16 W/m
469145-000	3BTV2-CT	1038238	Fluoropolymer	9 W/m

Katalognummer	Elementnavn	Elnummer	Ytterkappe material	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
487509-000	5BTV2-CT	1038258	Fluoropolymer	16 W/m
914279-000	3BTV2-CR	1038237	Modifisert polyolefin	9 W/m
008633-000	8BTV2-CT	1038288	Fluoropolymer	25 W/m
479821-000	8BTV2-CR	1038287	Modifisert polyolefin	25 W/m
567513-000	10BTV2-CT	1038299	Fluoropolymer	29 W/m
677245-000	10BTV2-CR	1038297	Modifisert polyolefin	29 W/m

ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og brukes som angitt i nVents produktinstruksjonsark og opplæringsmateriell. Instruksjonsark er tilgjengelige på www.nvent.com og fra nVent-kundeservicerepresentanten din. Feil installasjon, misbruk, feil bruk eller annen unnlatelse av å følge nVents instruksjoner og advarsler i deres helhet kan forårsake produktfeil, skade på eiendom, alvorlig personskade og død og/eller ugyldiggjøre garantien din.

Nord-Amerika

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-Amerika

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT