

BTV självbegränsande värmekabel



nVent RAYCHEM BTV självbegränsande värmekabel ger frostskydd och varmhållning av process, upp till 65 °C på rör/kärl utan ångrensning. De klarar intermittent exponering upp till 85 °C och är godkända för Ex-klassade områden. Den yttre manteln av polyolefin (-CR) är lämplig för milda oorganiska lösningar. Ytermantel av fluorplast (-CT) för hög kemisk resistens mot aggressiva organiska och korrosiva ämnen.

FUNKTIONER

Förenklad design i Ex-klassade områden: ovillkorlig T6-klassificering

Snabb installation: anpassas i längd på plats, kan överlappas flera gånger, metermärkt, användarvänliga anslutningar

Driftsäker: ingen överhettning, jämnare rörtemperaturer, energibesparande teknik

Pålitlig med lång livslängd: 10 year product warranty available, maintenance free

SPECIFIKATIONER

Max Maintain or Continuous Exposure Temperature, Power On/Off:	65 °C
Max Intermittent Exposure Temperature, Power On/Off:	85 °C
Matningsspänning:	200 – 277 V
Typ av jordning:	Fläta
Områdes-klassificering:	Non-Hazardous; Hazardous

Table 1/1

Katalognummer	Artikelnamn	E-nummer	Ytermantels material	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
414809-000	5BTV2-CR	8936220	Modifierad polyolefin	16 W/m
469145-000	3BTV2-CT	8936310	Fluorpolymer	9 W/m

Katalognummer	Artikelnamn	E-nummer	Yttermantelnsmaterial	Nominal Power Output @ 10°C, 230V
487509-000	5BTV2-CT	8936320	Fluorpolymer	16 W/m
914279-000	3BTV2-CR	8936210	Modifierad polyolefin	9 W/m
008633-000	8BTV2-CT	8936330	Fluorpolymer	25 W/m
479821-000	8BTV2-CR	8936230	Modifierad polyolefin	25 W/m
567513-000	10BTV2-CT	8936340	Fluorpolymer	29 W/m
677245-000	10BTV2-CR	8936240	Modifierad polyolefin	29 W/m

VARNING

nVent produkter ska installeras och användas endast så som anges i nVents bruksanvisning och utbildningsmaterial. Bruksanvisningar är tillgängliga på www.nvent.com och från din nVent kundtjänstrepresentant. Felaktig installation, missbruk, felapplicering eller annan brist i att helt följa nVents instruktioner och varningar kan orsaka att produkten brister, egendomsskador, allvarliga kroppsskador och dödsfall och/eller ogiltigförklara din garanti.

Nordamerika

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

Latinamerika

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

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT