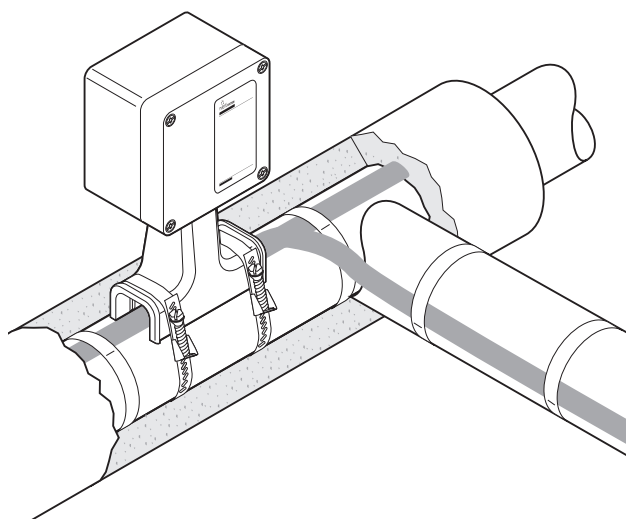


Jatkos- tai T-haaroituspakkaus

TUOTTEEN YLEISKUVAUS



nVent RAYCHEM T-100 on eristeen päälle asennettava jatkos- tai T-haaroituspakkaus, jota voidaan käyttää korkeintaan kolmen itsesäätyvän tai -rajoittuvan nVent RAYCHEM BTV-, QTVR-, XTVR-, HTV- tai VPL-lämpökaapelin kanssa. Se on hyväksytty räjähdysvaarallisiin tiloihin.

Lujatekoinen tukijalka suojaa lämpökaapelia ja mahdollistaa jopa 100 mm:n (4") lämpöeristyksen.

Ytimen suojan asennus ei vaadi kuumailmapuhallinta eikä kaasupoltinta (eli tulityölupaa ei tarvita).

Kotelossa olevan kovettumattoman (ja silikonittoman) tiivistemassan ansiosta asennus ja huolto on helppoa. T-100 vähentää merkittävästi asennukseen ja huoltoon tarvittavaa aikaa ja vaivaa.

Kuvaus

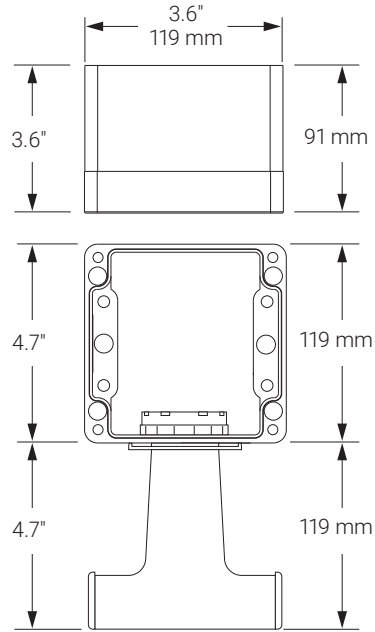
Pakkaus on eristyksen päälle asennettava jatkos- tai T-haaroitus, joka soveltuu käytettäväksi maailmanlaajuisesti ilman paikallista sovittamista.

Pakkauksen sisältö

- 1 jatkos-/T-haaroitusrasia ja kansi
- 1 tukijalka
- 3 ydinsuojusta
- 3 keltavihreää maadoitussuojaletkua
- 3 puristusliitintä
- 3 puristusliitinten eristysletkua
- 1 Polywater-voiteluainepussi
- 1 vääntötyökalu
- 1 vedonpoistin
- 2 suojatulppaa
- 1 asennusohje

TUOTESPESIFIKAATIOT

Mitat (nimellismitat)



Tekniset tiedot

Lämpökaapeliin yhteensopivuus	BTV-CR, BTV-CT, QTVR-CT, XTVR-CT, HTV-CT, VPL
Suojaus (IP luokka)	NEMA 4X -tyyppinen, IP66
Asennuslämpötila, min.	-55°C
Putken maksimilämpötila	Katso lisätietoja lämpökaapelin erittelystä
Ympäristön lämpötila-alue:	-55°C ... +56°C
Käyttöjännite, maks.	277 Vac (FM ja CSA), 480 Vac (PTB)
Jatkuva käyttövirta, maks.	50 A lämpökaapelipiiri NEC/CEC mukaisesti, kuten hyväksytty CSA:n ja FM:n toimesta 40 A lämpökaapelipiiri IEC mukaisesti, kuten hyväksytty PTB:n toimesta

Valmistusmateriaalit

Kotelo, kansi ja tukijalka	Sähköstaattisen varauksen kestävä lasitäytteinen erikoisvalmisteinen polymeeri, musta
Kannen ruuvit	Ruostumaton teräs
Kannen tiiviste	Silikonikumi

HYVÄKSYNNÄT

Käytettäväksi tavallisella ja räjähdysvaarallisella alueella tilaluokka 1 ja 2 (kaasu), tilaluokka 21 ja 22 (pöly) ja Luokka I Div 2 (Ryhvät A, B, C, D), Luokka II Div 1 (Ryhvät E, F, G) ja Luokka III

Lämpötilaluokitus

Lämpötilaluokitus määräytyy koko järjestelmän mukaan

Tuotteen sertifiointi



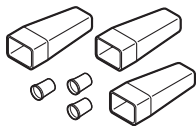
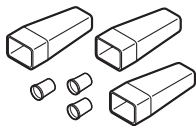
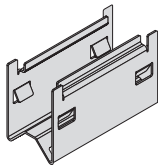
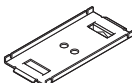
Muiden alueiden sertifiointit (FM, CSA, IEx jne.) löytyvät asennusohjeesta.

Lisätietoja tuotteen sertifiointeista, hyväksynnöistä ja turvallisen käytön ehdoista on saatavilla asennusohjeessa osoitteessa www.nVent.com/RAYCHEM.

TILAUSTIEDOT

Osan kuvaus	T-100
Osan numero (paino)	447379-000 (1.2 kg)

Lisävarusteet

	T-100-CT (ei sisälly pakkaukseen, vastaa Panduitia: CT-1570)	
	Osan numero	954799-000
		T-100-CRIMP-KIT (vain varaosa)
	T-100-CRIMP-KIT (vain varaosa)	
	Osan numero	577853-000
	Eristykselle >100 mm & ≤150 mm *	
	Osan kuvaus	JBM-100-STAND-OFF
	Osan numero	P000003624
	Paino	272 g
	* Harkitse ylimääräisen putkiihnan pituutta 6–9" (150–225 mm) kiinnitystä varten.	
	Tarvitaan putkille, joiden koko ≤1"	
	Osan kuvaus	JBM-SPA
	Osan numero	D55673-000
	Paino	422 g (5 kpl / pussi)

Suomi

Puh 0800.11.67.99
salesfi@nVent.com



Tehokas merkkituotevalikoimamme:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER