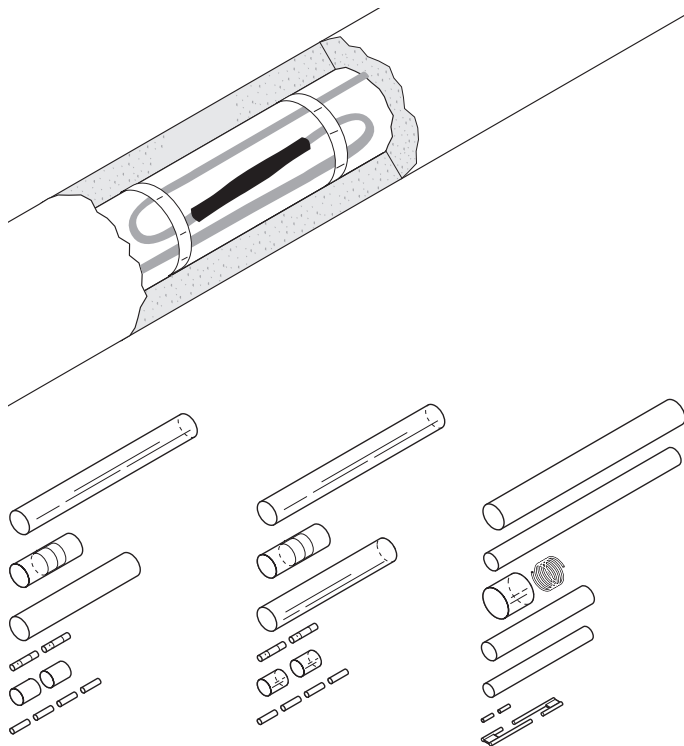


SKARVSATS FÖR VARMKRYMPNING UNDER ISOLERING



Dessa skarvsatser är avsedda för skarvning av nVent RAYCHEM självbegränsande värmekablar.

Satsen nVent RAYCHEM S-19 är avsedd för värmekablar BTV, S-21 för värmekablar QTVR och S-69 för värmekablar XTV och KTV.

Alla satser är godkända för användning i explosionsfarliga områden.

Skarvsatserna innehåller krympslangar med lim som vid uppvärmning skapar en halvflexibel, fuktät inkapsling.

Elanslutningen upprätthålls via klämhylsor för ledarna och en lödanslutning för värmekabelns fläta.

Tack vare dess design med låg profil kan den färdiga skarven installeras direkt på rörledningen under isoleringen.

APPLIKATION

S-19	S-21	S-69
Skarvsats för BTV-värmekablar	Skarvsats för QTVR-värmekablar	Skarvsats för XTV- och KTV-värmekablar

SATSENS INNEHÅLL

smältlimbelagda krympslangar	smältlimbelagda krympslangar	krympslangar
isoleringshylsor	isoleringsshylsor	limfoder
lödhyllsor	lödhyllsor	isoleringshylsor
klämhyllsor	klämhyllsor	högtemperaturlod
		klämhyllsor

GODKÄNNANDEN

 II 2G/D Ex e II by PTB och Baseefa Ltd.

enligt EN/IEC 60079-30-1

DNV-certifikat nr E-11565 (S-19 och S-21)

DNV-certifikat nr E-8934 (S-69)

Denna produkt har också alla erforderliga godkännanden för användning i Kazakstan, Ryssland och i andra länder. Kontakta din lokala representant för nVent för mer information.

PRODUKTSPECIFIKATIONER

	S-19	S-21	S-69
Max. exponeringstemperatur	85 °C	135 °C	160 °C
Max. märkström	40 A	40 A	40 A
Dielektrisk styrka	1,3 - 3,5 MV/m	2,2 MV/m	> 6 MV/m
Volymresistivitet	10 ¹² Ω cm	10 ¹³ Ω cm	10 ¹⁰ Ω cm
Slutliga mått	längd cirka 180 mm	längd cirka 180 mm	längd cirka 300 mm diameter cirka 20 mm

INSTALLATIONSDETALJER

Krymslangar	125 och 175 °C	125 och 175 °C	200 °C
Lödning	120 °C	120 °C	cirka 240 °C
Gasolbrännare eller liknande	min. 1460 W varmluftspistol	min. 1460 W varmluftspistol	min. 1460 W varmluftspistol

BESTÄLLNINGSPERIOD

Benämning	S-19	S-21	S-69
Artikelnr (vikt)	669854-000 (0,05 kg)	358745-000 (0,05 kg)	933309-000 (0,11 kg)

Sweden

Tel +46 31 335 58 00
salesse@nvent.com



nVent.com

Vår kraftfulla varumärkesportfölj:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER