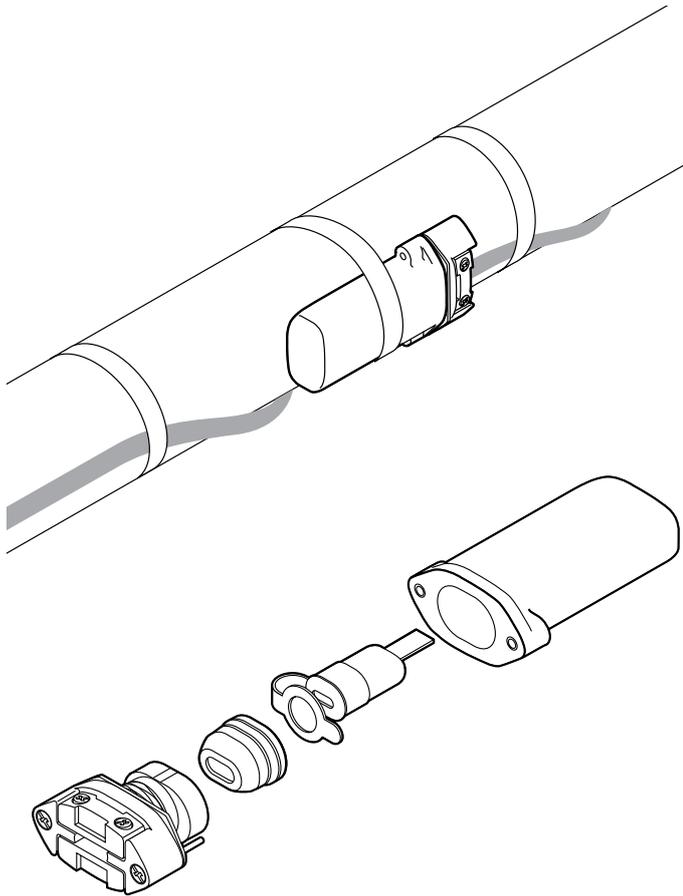


FLACHPROFIL-ENDABSCHLUSSGARNITUR



Der nVent RAYCHEM E-150 ist ein kalt verarbeitbarer Flachprofil-Endabschluss. Dieser universelle Endabschluss passt für alle Heizbänder vom Typ nVent RAYCHEM BTV, QTVR, XTV und KTV. Dies ermöglicht eine vereinfachte Produktauswahl und eine reduzierte Lagerhaltung. Er kann in allen Anwendungen in einem Temperaturbereich von -50 °C bis $+215\text{ °C}$ eingesetzt werden und ist zum Einsatz in Ex-Bereichen zugelassen.

Mit seiner besonderen Konstruktion eignet er sich gut für die anspruchsvollen Einsatzbedingungen der Industrie. Das Flachprofil-Gehäuse kann auf Rohren und anderen Oberflächen montiert werden. Eine unter Federdruck stehende Flachkabel-Dichtung ist das erste Dichtungselement für einen wasserdichten Anschluss, und die in der Dichtkappe für das Heizelement enthaltene nicht-härtende Dichtmasse (silikonfrei) bietet zusätzlichen Schutz. Die robuste Konstruktion macht ihn schlagfest, geeignet für hohe Temperaturschwankungen und widerstandsfähig gegenüber aggressiven Chemikalien. Der Endabschluss kann zur Kontrolle wieder geöffnet werden. Auch langfristig gewährleistet der E-150 sichere, zuverlässige Verbindungen.

Zur Montage des Endabschlusses ist keine Wärmequelle erforderlich. Jede Garnitur enthält alle erforderlichen Komponenten für jeweils einen Endabschluss.

BESCHREIBUNG

„Kalt“ verarbeitbarer Endabschluss, geeignet für Heizbänder vom Typ BTV, QTVR, XTV und KTV.

LIEFERUMFANG

- 1 Endabschlussgehäuse
- 1 Dichthülse
- 1 Dichtkappe für das Heizelement
- 1 Kennzeichnungsaufkleber
- 1 Montageanleitung (mehrsprachig)

ZULASSUNGEN

Explosionsgefährdete Bereiche

PTB 09 ATEX 1068 U

⊕ II 2G Ex e II

⊕ II 2D tD A21 IP66

IECEX PTB 09.0043U

Ex e II

Ex tD A21 IP66

DNV-Zertifikat Nr. DNV-GL TAE00000TV und DNV-GL TAE00000TU



Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

Class II, Div. 2, Groups F, G

Class III



CLI, ZN2, AEx e II T(1)

Ex e II T(1)



Temperaturklassifizierung siehe Heizleitungs- oder Auslegungsdokumentation



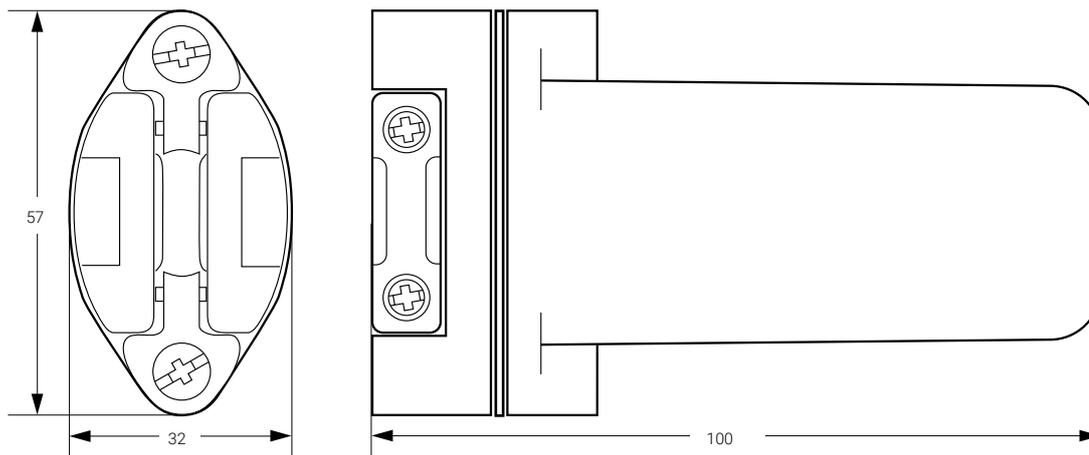
TC RU C-BE.MI062.B.00054/18

Ex e IIC Gb U Ex tb IIIC Db U

Ta -55°C...+215°C IP66

000 "ТехИмпорт"

ABMESSUNGEN IN MM



TECHNISCHE DATEN

Heizbandtypen	BTV-CR, BTV-CT, QTVR-CT, XTV-CT, KTV-CT
Schutzart	IP66
Min. Montagetemperatur	-50 °C
Max. Rohrtemperatur	Siehe Heizleitungsspezifikation
Betriebsspannung	277 V

WERKSTOFFE

Gehäuse, Abschlussplatte	GFK, schwarz
Flachkabel-Dichtring und Heizelementdichtung	Silikon Gummi
Schrauben, Druckfeder, Verstrebungsplatte	Edelstahl

BESTELLINFORMATIONEN

Endabschluss	E-150
Bestellnummer (Gewicht)	979099-000 (0,3 kg/0,6 lb)



Ansprechpartner Österreich
HENNLICH GmbH & Co KG
A-Kubin-Str. 9 a-c, 4780 Schärding

Tel. 07712 3163-0, Fax DW 24
e-mail: elektrowaerme@hennlich.at
http: www.hennlich.at



nVent.com

Unser starkes Markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER