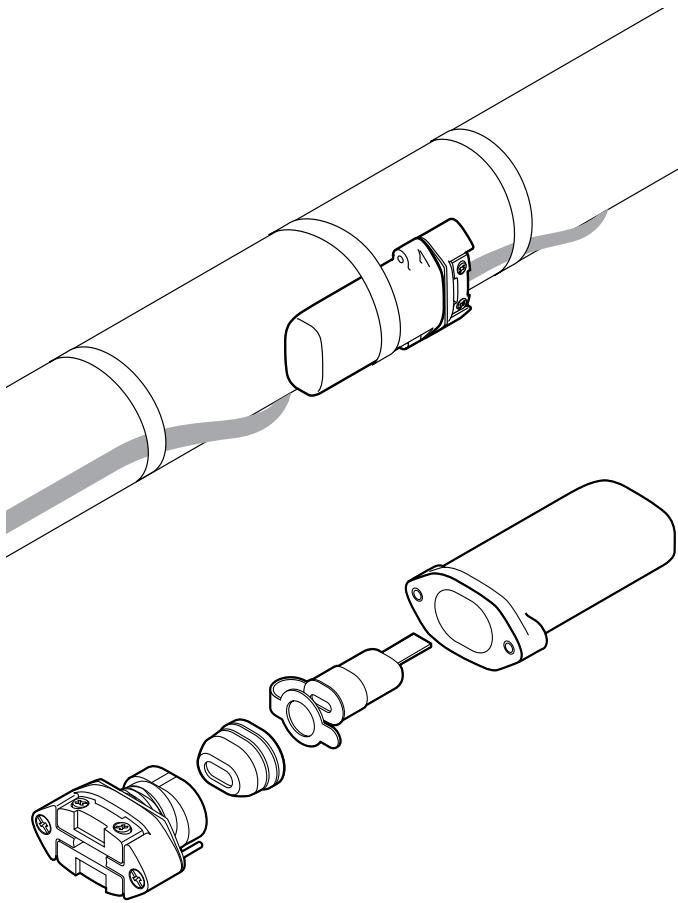


FLACHPROFIL-ENDABSCHLUSSGARNITUR



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 $+215^{\circ}\text{C}$ 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

Ex II 2G Ex e II

Ex 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)



-WS

Temperaturklassifizierung siehe Heizleitungs- oder Auslegungsdokumentation



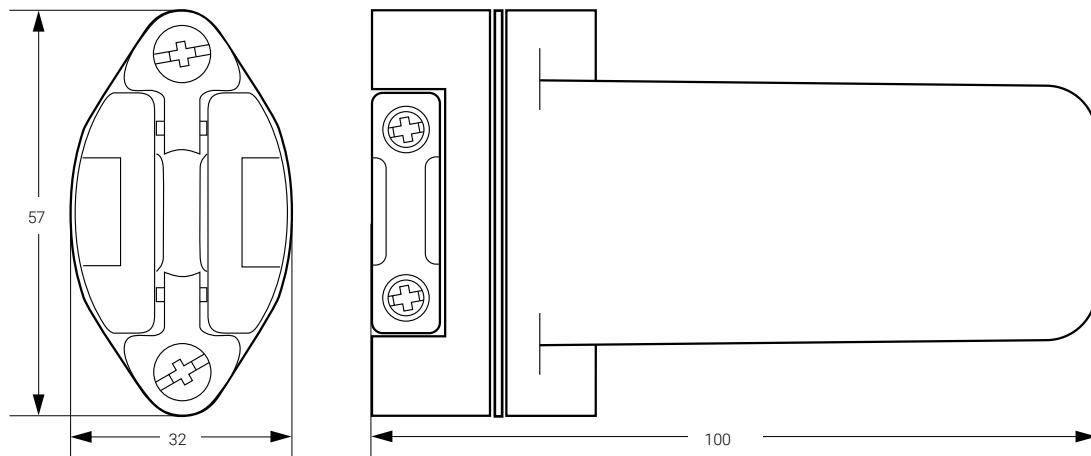
TC RU C-BE.MI062.B.00054/18

Ex e IIC Gb U Ex tb IIIC Db U

Ta -55°C...+215°C IP66

ООО "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 Silikongummi
Heizelementdichtung

Schrauben, Druckfeder, Edelstahl
Verstrebungsplatte

BESTELLINFORMATIONEN

Endabschluss E-150

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

Deutschland
Tel 0800 1818205
Fax 0800 1818204
salesde@nVent.com

Österreich
Tel 0800 29 74 10
Fax 0800 29 74 09
salesat@nVent.com

Schweiz / Suisse
Tel +41 (41) 766 30 80
Fax +41 (41) 766 30 81
infoBaar@nVent.com



Unser starkes Markenportfolio:
nVent.com **CADDY** **ERICO** **HOFFMAN** **RAYCHEM** **SCHROFF** **TRACER**