

**Produktgrupp:** **Ändkoppling självbegränsande med brytare för T2000**

**Tillverkaren:** Isoterm AS, Frya Industriområde, 2630 Ringebu, Norge  
Tel.: +47 99 48 14 00 Fax.: +47 99 48 14 01  
[www.isoterm.no](http://www.isoterm.no) [isoterm@isoterm.no](mailto:isoterm@isoterm.no)

**Godkännande:** 

**Användningsområde:** Användas för Isotermrör med självbegr. värmekabel ETL10, 5BTv eller 8BTv i dimensionerna:

RSK nr.	Isotermrör dimension
2 ändar: 240 50 85 (RS16), 1 ände: 240 54 12 (RS16)	25/60-32/60-40/70 mm
2 ändar: 240 50 86 (C26), 1 ände: 240 54 49 (C26)	50/80-63/100 mm

**Tekniska data:** Innehåll i paketet:

1 st. brytare	RS16 brytare för 1 – 110 m (Isotermrör T2000 i dimension 25/60 – 32/60 – 40/70 mm) C26 brytare för 1 – 125 m (Isotermrör T2000 i dimension 50/80 – 63/100 mm) För teknisk information, se ”Generell instruktion för anläggningen”.
2 st. resp. 1 st. krympslang(ar) L=0,25 m	Med mastix för krympning över övergång tryckrör - ytterrör för tätning av utrymmet. För teknisk information, se datablad och ”Montageanvisning för rörmontör”.
2 st. resp. 1 st. krympslang(ar) L=0,25 m	Utan lim för tillfälligt skydd av värmekabeländar. För teknisk information, se datablad, ”Montageanvisning för rörmontör” och ”Montageanvisning för elektriker”.
1 st. elpåse	Kopplings- och krympmaterial för självbegr. värmekabel ETL10, 5BTv eller 8BTv (isolerade klämhylsor, krympslangar). För teknisk information, se datablad och ”Montageanvisning för elektriker”.

<b>Säkerhet:</b>	Helsorisk	Produkterna är inte klassificerad som farlig vid normal användning.
	Brandrisk	PE och PEX är brännbara material. Flampunkt 380 °C. ABS skapar vid temperaturer över 350 °C brännbara gaser. Det krävs en temperatur, som överstiger 400 °C för att dessa självantändas.
	Helsorisk vid brand	Brandgaser innehåller bl.a. CO, som är luktfri och har både akuta och toxiska effekter. Symptomen omfattar yrsel, trötthet, illamående, kvalm och oregelbunden andning.
	Förste hjälp	Om ovanstående symptom, säkerställa frisk luft och kontakta läkare.

- Lagring:** Lagras torrt på plant underlag. Lagertemperatur 0 °C till +30 °C.  
<70 % fuktighet.
- Montage:** Produkten skall monteras enligt montageinstruktioner. Elektrisk anslutning skall endast utföras enligt föreskrifter av auktoriserat personal.
- Bruk:** Se ”Generell instruktion för anläggning”
- Underhåll:** Se ”Generell instruktion för anläggningen”. Elektriska anslutningar ska ske i enlighet med gällande föreskrifter. Om produkten är skadad, använd endast Isoterm utrustning (t.ex. reparationsset). Arbeta måste utföras av auktoriserad personal.
- Återvinning:** Produkten måste delas upp i sina beståndsdelar.  
PE kan återvinnas, men Isoterm återvinner bara sitt eget avfall.  
Brytare kan returneras för återvinning till Isoterm AB.
- Spel och avfall:** Förutom brytaren kan övriga brännas i godkänt förbränningsugn för energiåtervinning.