HTP EX

Självbegränsande värmekabel

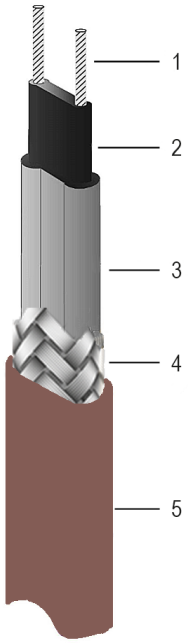
En självbegränsande värmekabel som ger effektiv eluppvärmning i de tuffaste miljöerna. Kabeln tål 135 °C och har en yttermantel av fluorpolymer, vilket gör den lämplig för alla tillämpningar med medelhöga temperaturer.

Tack vare den självreglerande matrisen sänker kabeln automatiskt sin effekt i takt med att temperaturen stiger och höjer den igen när temperaturen sjunker.

Kombinera kabeln med tillbehören från Heatcom så att installationen blir enkel och tillförlitlig.

Vi rekommenderar att kabeln styrs av en termostat med en givare som passar för tillämpningen.

Levereras på en trumma med upp till 250 meter kabel.



TEKNISKA DATA

Nominell effekt	31 W/m @10 °C
Matningsspänning	230 V
Kabelmått	12,2 mm x 5,0 mm (+/-0,5 mm)
Ledarisolering	Fluorpolymer
Ledartvärsnitt	2 x 1,35 mm², förtennade
Jordning	Flätad skärm, förtennad koppar
Värmekabel, yttermantel	Fluorpolymer
Färg	Brun, RAL 8012
Tillåten kabeltemperatur	Max. 110 °C (135 °C strömlös)
Min. böjradie	30 mm, över den breda sidan
Garanti	5 år
Min. installationstemperatur	-40 °C
Godkännande	CE • UKCA • IECEx • ATEX
ATEX-temperaturklass	T4
Effekttolerans @10 °C	-10 %...+20 %

KONSTRUKTION

1	Ledare
2	Självreglerande matris
3	Ledarisolering
4	Flätad skärm
5	Yttermantel

ANVÄNDNING

Utanpå rör	✓
Inuti rör	

TILLBEHÖR

Aluminiumtejp
Termostat
ATEX ändavslutning
ATEX kopplingsdosa

Version 1-062026

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk

PRODUKTÖVERSIKT

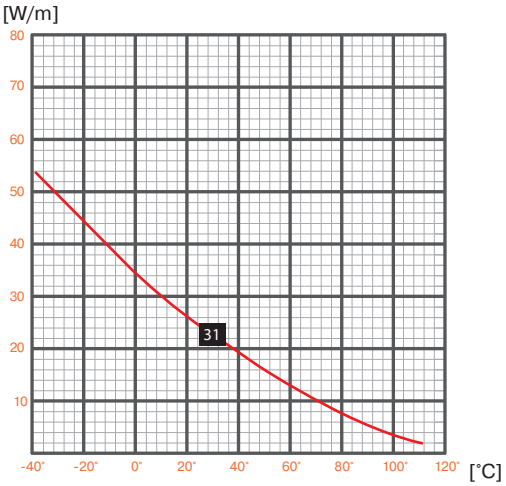
5 GARANTI

HTP EX

BESKRIVNING	ARTIKELNR.	EFFEKT @10°C	MAX. LÄNGD @-10°C
31 HTP, självbegränsande värmekabel, fluorpolymer	40051131	31 W/m	120m

MAX. LÄNGD* @-10°C starttemp.	31 HTP	
Säkring (typ C)	PÅ RÖR	I RÖR
16A	82m	58m
20A	100m	70m
25A	120m	84m
32A	120m	84m

*Ju kallare starttemperatur, desto högre startström.
Startströmmen är 2-2,5 gånger märkströmmen.



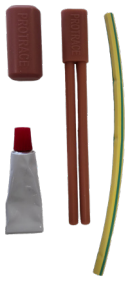


TILLBEHÖR


Art.nr: 40059002


Art.nr: 40059005


Art.nr: 40059004


Art.nr: 40059001


Art.nr: 40059009

Heatcom Corporation A/S
Barmstedt Allé 6
5500 Middelfart
Tel. +45 63 41 77 77
Sales@Heatcom.dk