



HTU EX

Självbegränsande värmekabel

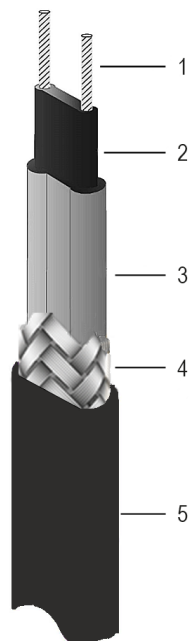
En självbegränsande värmekabel som är utformad för att säkerställa effektiv eluppvärmning även i de mest krävande miljöerna. Med en temperaturklassning på 260 °C och en ytermantel av fluorpolymer passar kabeln för nästan alla tillämpningar.

Kabelns självreglerande matris sänker automatiskt effekten när temperaturen stiger och höjer den igen när temperaturen sjunker.

Kombinera kabeln med tillbehören från Heatcom för en enkel och tillförlitlig installation.

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



Effekt	60 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 mm ² , förtennade
Jordning	Flätad skärm, förtennad koppar
Ytermantel	Fluorpolymer
Färg	Svart, RAL 9005
Tillåten kabeltemperatur	Max. 210 °C (260 °C strömlös)
Min. böjradie	30 mm, över den breda sidan
Garanti	5 år
Min. installationstemperatur	-40 °C
Godkännande	CE • UKCA • IECEx • CSA • UL
ATEX-temperaturklass	T2
Effekttolerans @10 °C	-10 %...+20 %

KONSTRUKTION

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

ANVÄNDNING

Utanpå rör	✓
Inuti rör	✓

TILLBEHÖR

Aluminiumtejp
Termostat
ATEX ändavslutning
ATEX kopplingsdosa

Version 1-072026

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



PRODUKTÖVERSIKT

5
GARANTI

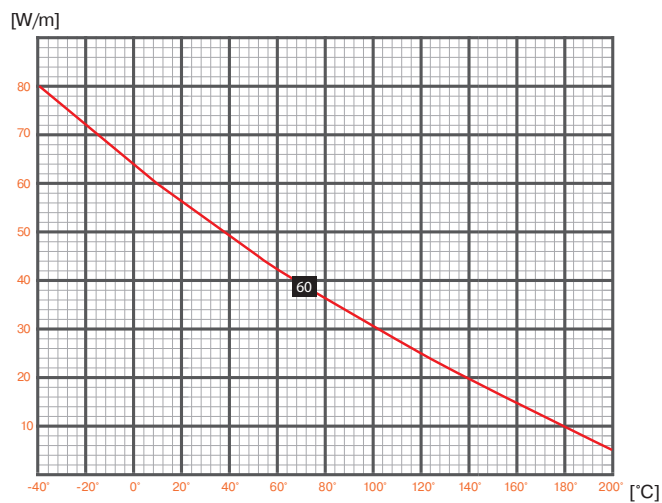


HTU EX

BESKRIVNING	ARTIKELNR.	EFFEKT @ 10°C	MAX. LÄNGD @ -10°C
60 HTU, självbegränsande värmekabel, fluoropolymer	40053160	60 W/m	100m

MAX. LÄNGD* @ -10°C starttemp.	60 HTU	
Säkring (typ C)	PÅ RÖR	I RÖR
16A	45m	32m
20A	55m	39m
25A	70m	49m
32A	90m	63m
40A	100m	70m

*Lägre starttemperatur medför högre startström.
Startström är normalt 2-2,5 gånger större än den nominella strömmen.



TILLBEHÖR



Art.nr: 40059002



Art.nr: 40059005



Art.nr: 40059004



Art.nr: 40059001



Art.nr: 40059009