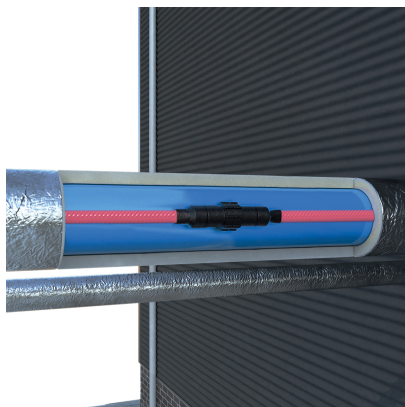




MAGNUM Trace Micro Plug & Go este o panglică autoreglabilă de incalzire industrială care poate fi utilizată pentru protecția contra înghețului sau pentru a menține temperatura conductelor și vaselor de până la 65°C.

Potrivită pentru utilizarea în zone nepericuloase, periculoase și corozive Caracteristica de auto-reglementare a MAGNUM cabluri evită supraîncălzirea sau arderea, chiar și atunci când cablurile de încălzire se suprapun. Capacitatea de alimentare se reglează ca răspuns la temperatura conductei. Miezul din polimer conductor transmite căldura necesară în mod automat în fiecare punct de-a lungul conductei fără a utiliza un termostat.

Aplicații

- Țevi de apă rece
- Scurgeri
- Sisteme de stropit

Informații suplimentare

Gradul de pierdere a căldurii depinde de diametrul conductei, se recomandă temperatura ambiantă și fluxul de izolare. Extra lichid. Utilizarea unui regulator de temperatură reduce consumul de energie.

Pentru calcularea pierderilor de căldură și necesarul de cablu, puteți contacta departamentul de vânzări MAGNUM Heating.

Temperatura maximă	65°C
Temp. minimă de operare	-30°C
Rezistența max.	18 Ohm/km
Tensiunea nominală	230V
Mantaua exterioară	Cupru cositorit
Înveliș	Termoplastic sau Fluor polimer, etanș
Dimensiuni (mm)	8 x 5 mm
Raza min de îndoire	25 mm
Greutate	7 kg/100 m
Culoare	MTM 11 & 17 Watt (Red) MTM 11 & 17 Watt Fluorine polimer (Albastru)
Teste	CE / RU, conform DIN EN 62395-1

Lungimea max la 230V cu utilizarea unui releu de tip C:

Categorie	Temp.	Înterupător		Releu activat	
		6A	10A	16A	
Referință					
	11MTM				
	+5°C	70 m	100 m	110 m	
	0°C	65 m	95 m	105 m	
	-20°C	44 m	77 m	90 m	
	-30°C	38 m	67 m	80 m	



