



MAGNUM CABLU AUTOREGLABIL CONDUCTA MAGNUM TRACE REGULAR 85 GRADE CELSIUS C, MTR - 25 W /M

Magnum Trace Regular (MTR) este o banda de incalzire industrială cu autoreglare, extrem de robustă, proiectată pentru protecția împotriva înghețului și menținerea temperaturii în conducte și rezervoare până la 85 de grade Celsius. Datorită construcției sale durabile cu manta exterioară din TPE și tresa de împământare din cupru cositorit, acest cablu este ideal pentru utilizarea în medii sigure, dar și în zone corozive.

Caracteristica sa autoreglabilă permite ajustarea automată a puterii în funcție de temperatura ambientală, prevenind supraîncălzirea chiar și atunci când cablurile sunt suprapuse. Este o soluție versatilă care poate fi tăiată la dimensiune direct pe șantier, simplificând instalarea fără a necesita calcule complexe de proiectare. Caracteristici principale și avantaje:

- Tehnologie autoreglabilă: Puterea de ieșire se ajustează singură în funcție de temperatura tubului sau a mediului.

Siguranta sporita: Nu se supraîncalzeste și nu se arde, chiar dacă bucele se suprapun.

Rezistența industrială: Manta exterioară din TPE și camera de împământare împletită din cupru cositorit pentru protecție mecanică și chimică.

Rezistența la apă: 100%, fiind potrivit pentru jgheaburi, conducte de scurgere și aplicații exterioare.

Versatilitate: Disponibil în variante de putere de 10, 15, 25 și 33 W/m (la 10 grade Celsius).

Instalare flexibilă: Se poate tăia la lungimea dorită direct la locația proiectului.

Specificatii tehnice:

- Temperatura maximă de expunere (fără tensiune): 85 grade Celsius.

Temperatura maximă de menținere (cu tensiune): 65 grade Celsius.

Temperatura minima de operare: -30 grade Celsius.

Tensiune nominala: 230 V.

Dimensiuni cablu: 13 x 6.8 mm.

Raza minima de curbare: 25 mm.

Greutate: 12 kg/100 m.

Clasificare T: T6 (pentru modelele 10, 15, 25 W/m) si T5 (pentru modelul 33 W/m).

Certificari: CE, RU, iar pentru modelele de 15 si 33 W/m include FM si EX (conform DIN EN 62395-1)

Nota importanta de instalare: Atunci cand este utilizat in combinatie cu conducte de apa potabila, cablul trebuie sa fie controlat termostatic in permanenta

Pret: 40,44 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-autoreglabil-conducta-magnum-trace-regular-85-24037>