



În multe situații, robinetele în aer liber și conductele sunt închise pe timpul iernii, pentru a evita înghețarea și deteriorarea. MAGNUM oferă o soluție mult mai simplă: panglica MAGNUM Ideal anti-îngheț care face din țevile și scurgerile înghețate un lucru de domeniul trecutului! Programul de furnizare MAGNUM Ideal a fost special conceput pentru a proteja conductele, robinetii, conductele de evacuare împotriva înghețului.

Problemele cauzate de îngheț sunt ușor evitate prin montarea unei panglici anti-îngheț de-a lungul conductelor - este gata de conectare și echipată cu un termostat automat. Odată ce izolația conductei a fost aplicată, aceasta nu numai că este în siguranță, dar cheltuielile suplimentare pentru repararea conductelor de apă, precum și daunele de la conductele de scurgeri sunt evitate. Când instalați pe conducte din plastic, tubulatura trebuie să fie înfășurată în întregime în pelicula de aluminiu înainte de aplicarea cablului.

Panglica MAGNUM Ideal anti-îngheț (cu un cablu de conectare de 2 metri cu fișă cu împământare), este echipat cu un regulator de temperatură bi-metalic. Panglica MAGNUM Ideal anti-îngheț este disponibil în lungimi de 1 până la 48 de metri. Banda de încălzire este pornită la temperaturi mai mici de +5°C și în mod automat se oprește atunci când temperatura depășește +13°C.



### MAGNUM Ideal este furnizat standard cu următoarele:

- Gata de conectat cablul de încălzire cu termostat încorporat
- Instrucțiuni de instalare
- Bandă din PVC

### Garanție

2 ani de operare electromecanică a cablului.

Capacitate	10 wați per metru / 230V
Cablul de conectare	2 metri cu împământare
Clasă	IPX7

### Calculați lungimea cablului de care aveți nevoie:

	Diametrul 15mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	100mm
<b>max al țevii</b>							
<b>Metoda de prindere</b>							
Liniar (de-a lungul țevilor)	-30°C	-30°C	-25°C	-20°C	-15°C	-10°C	-5°C
10 înfășurări per m.	--	--	-30°C	-30°C	-25°C	-25°C	-20°C
20 înfășurări per m.	--	--	--	--	-30°C	-30°C	-30°C
<b>Calcularea cablului</b>							
10 înfășurări per m (x)	1,25	1,50	1,75	2	2,25	2,5	4
20 înfășurări per m (x)	2	2,25	2,50	2,75	3,25	4	8

### Detalii tehnice

MAGNUM Ideal poate fi foarte ușor de aplicat la tubulatura folosind banda de aluminiu sau de plastic. Atunci când se instalează pe conducte din plastic, trebuie să fie înfășurată în întregime în banda de aluminiu, înainte de aplicarea cablului. MAGNUM Ideal trebuie întotdeauna utilizat în combinație cu izolație (polietilenă) pentru conducter, care are o grosime minimă de 10 mm. Aceasta oferă protecție optimă și izolare, care justifică astfel funcționarea eficientă din punct de vedere energetic.