



MAGNUM HEATING

Comfort | Safety | Control



KIT Degivrare

Iarna aceasta topește
zăpada automat cu
Kitul de degivrare



**Siguranță!
Fără gheață!**

**Soluția ideală pentru topirea gheții și zăpezii
de pe acoperișuri, din jgheaburi și conducte
de scurgere**

Fără daune cauzate de îngheț cu **KITUL MAGNUM HEATING PENTRU DEGIVRAREA JGHEABURILOR ȘI BURLANELOR**



Siguranță pentru Oameni și Clădiri

Acumularea de gheață este periculoasă!

Se întâmplă rapid: iarna, apa rezultată din dezgheț duce la formarea unor țurțuri groși pe jgheaburi. Dacă un țurțur se desprinde, trecătorii de dedesubt ar putea suferi răni grave. Acesta este un motiv suficient pentru a asigura o protecție adecvată împotriva înghețului la nivelul jgheaburilor, lăsând la o parte responsabilitatea legală, de exemplu, în cazul clădirilor aflate direct lângă trotuare publice.

Încălzirea jgheaburilor este, de asemenea, o formă fiabilă de protecție împotriva înghețului, pur și simplu pentru a evita deteriorarea jgheabului în sine. Acest lucru este destul de neplăcut, deoarece reparațiile pot deveni rapid foarte costisitoare, în funcție de înălțimea acoperișului.

Acumulările de gheață pe clădiri, în jgheaburi și pe suprafețele acoperișurilor sunt rezultatul pierderilor de căldură ale clădirilor și al radiațiilor solare nefavorabile. Apa rezultată din dezgheț nu se poate scurge și îngheață. KITUL MAGNUM HEATING PENTRU DEGIVRAREA JGHEABURILOR ȘI BURLANELOR menține zonele susceptibile în mod fiabil libere de zăpadă și gheață și previne:

- ◇ Formarea țurțurilor (pericol pentru oameni și bunuri)
- ◇ Spargerea burlanelor
- ◇ Înghețarea burlanelor în zona de îngheț (sol)
- ◇ Pătrunderea apei în clădiri
- ◇ Deteriorarea exteriorului clădirilor



Descriere produs

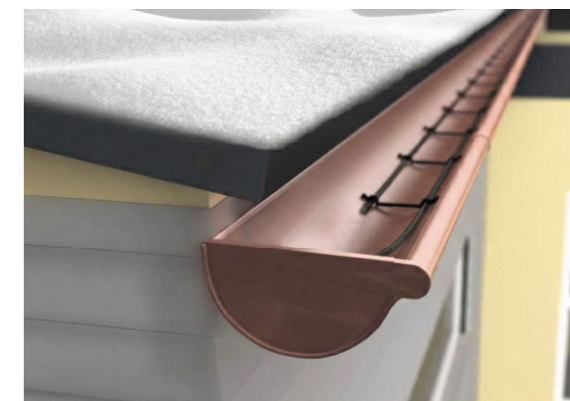
Kitul Magnum Heating pentru degivrarea jgheaburilor și burlanelor este o soluție completă, gata de utilizare, destinată prevenirii acumulărilor de gheață și zăpadă pe sistemele de colectare a apei pluviale. Prin menținerea jgheaburilor și burlanelor libere, apa este evacuată controlat, prevenind infiltrațiile, deteriorarea fațadelor, formarea țurțurilor și riscurile pentru persoane și clădiri.

Kitul include cablu de încălzire rezistiv cu putere constantă, termostat cu senzor de temperatură și ștecher preasamblat, ceea ce permite o instalare rapidă și sigură, fără intervenții electrice complexe. Sistemul este proiectat pentru utilizare la exterior, rezistent la umezeală, îngheț și radiații UV, fiind ideal pentru locuințe, clădiri comerciale sau industriale.



Avantaje cheie:

- ◇ soluție completă „plug & play”
- ◇ previne blocarea jgheaburilor și burlanelor cu gheață
- ◇ protejează fațada, acoperișul și sistemul de drenaj
- ◇ consum optimizat prin control automat al temperaturii
- ◇ durată mare de viață și întreținere minimă



Specificații Tehnice

Descriere produs:

Cablu de degivrare cu putere constantă 30 W/ml , gata de utilizare, cu termostat setat pentru pornire la 5° C și oprire la 15° C , 2 metri de cablu rece și ștecher.

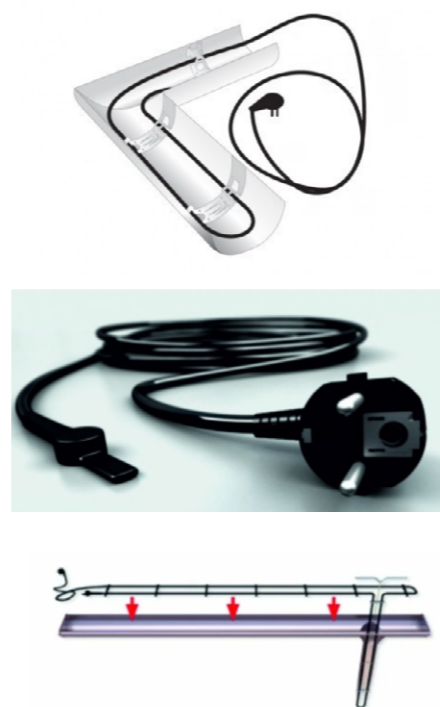
Date Tehnice:

- Tensiune nominală: 230 V
- leșire: 30 W/m
- Diametru exterior: 7 mm
- Crom / Nickel: rezistență
- Izolație: XLPE
- Cablu de conectare: 2 m
- Temperatură maximă suprafață cablu: 80 grade C
- Temperatură minimă de instalare: 5° C
- Rezistent la razele ultraviolete
- Conectare cablu rece / cald: Integrate și raportate pe stratul exterior al cablului.

Dimensiuni Disponibile

Kit cablu degivrare jgheaburi/burlane (30 W/m) ștecher și termostat, cablu putere constantă, MHC30

Lungime	Putere	Tensiune
10 m	300 Watt	230 Volt
15 m	450 Watt	230 Volt
20 m	600 Watt	230 Volt
25 m	750 Watt	230 Volt
30 m	900 Watt	230 Volt
40 m	1200 Watt	230 Volt
50 m	1500 Watt	230 Volt



Instrucțiuni de instalare – Jgheaburi & Burlane

1. Pregătirea instalării

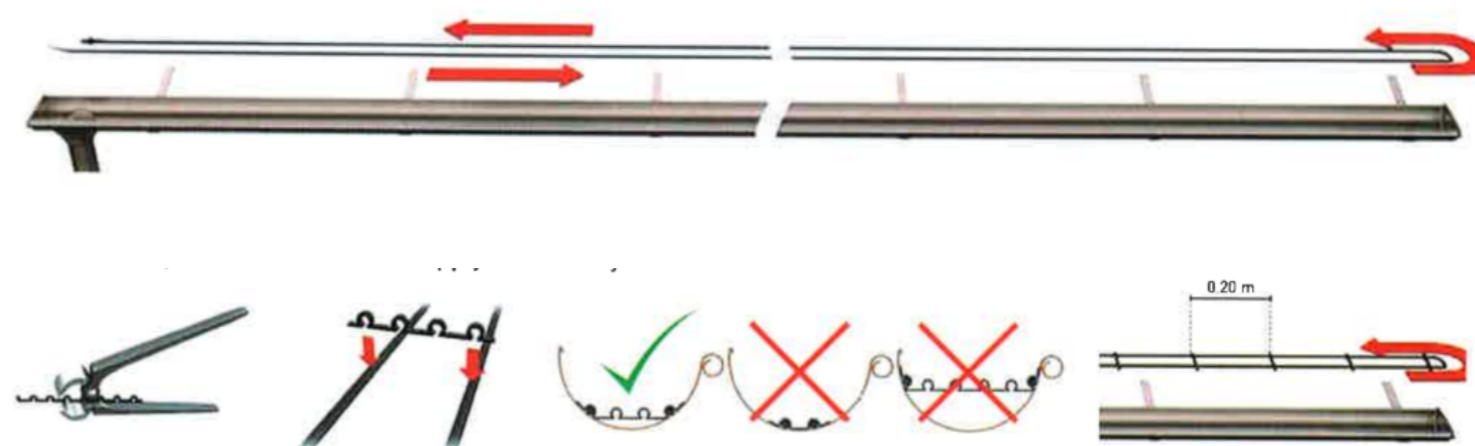
- Curățați jgheaburile și burlanele de frunze, murdărie sau alte depuneri.
- Verificați continuitatea traseului și punctul de evacuare a apei.
- Asigurați-vă că există o priză cu împământare protejată de diferențial (RCD).

2. Instalarea cablului în jgheaburi

- Cablul se montează continuu, urmând forma jgheabului, inclusiv în zonele cu coturi.
- Pentru jgheaburi standard, cablul se așază în linie dreaptă pe fundul jgheabului.
- În zonele expuse acumulărilor mari de gheață, cablul poate fi montat în buclă (U).
- Fixarea se face cu cleme speciale pentru jgheaburi (rezistente UV și la coroziune).

3. Instalarea cablului în burlane

- Cablul se introduce pe toată lungimea burlanului, până la zona de evacuare.
- La burlane lungi, cablul se poate ancora cu un cablu de susținere pentru a evita tensionarea.
- Capătul inferior nu trebuie să fie blocat sau strivit.



Certificat de Garantie

Marca echipament: **MAGNUM HEATING**

Perioada de garantie:
24 luni.

Vanzator: **S.C. MAGNUM HEATING S.R.L.**

Conditii de garantie

Garantia se extinde numai asupra defectelor de material sau de executie datorate producatorului.

Defectiunile datorate unei exploatari incorecte, neconforme cu instructiunile de utilizare a echipamentului sau interventiei executate de personal neautorizat nu sunt acoperite de garantie.

Echipamentele vor fi exploatate in conformitate cu normativele, prescriptiile tehnice si legislatia in vigoare.

Tot ce decurge din nerespectarea acestora sunt in sarcina exclusiva a utilizatorului, S.C. MAGNUM HEATING S.R.L. fiind absolvita de orice raspundere.

Pentru orice anomalie aparuta in modul de functionare a echipamentului, va rugam sa contactati S.C. MAGNUM HEATING S.R.L. in cel mai scurt timp posibil.

Prezentul certificate de garantie trebuie prezentat obligatoriu personalului de service de catre utilizator la orice interventie in perioada de garantie.

Interventii in perioada de garantie:

Data	Defectiune	Rezolvare/Piesa inlocuita	Numele operatorului de service	Semnatura

Vanzator,
S.C. MAGNUM HEATING S.R.L.

Cumparator,

4. Poziționarea termostatului

- Termostatul se montează într-o zonă ferită de apă directă, dar expusă la temperatura exterioară.
- Senzorul trebuie să „simtă” temperatura reală ambientală (nu lângă surse de căldură).
- Sistemul pornește automat la temperaturi scăzute și se oprește când riscul de îngheț dispare.

5. Conectarea electrică

- Kitul este prevăzut cu ștecher, gata pentru conectare la priză.
- Nu scurtați și nu tăiați cablul de încălzire.
- Nu suprapuneți cablul și nu îl încrucișați.

6. Testare și punere în funcțiune

- După montaj, conectați sistemul la priză.
- Verificați funcționarea termostatului.
- După primele cicluri de îngheț-dezgeț, inspectați vizual cablul și prinderile.

Recomandări importante



- Instalarea se face cu alimentarea electrică întreruptă.
- Nu folosiți cablul pentru alte aplicații decât degivrarea jgheaburilor și burlanelor.
- Pentru suprafețe mari sau clădiri industriale, se recomandă consultarea unui specialist.

