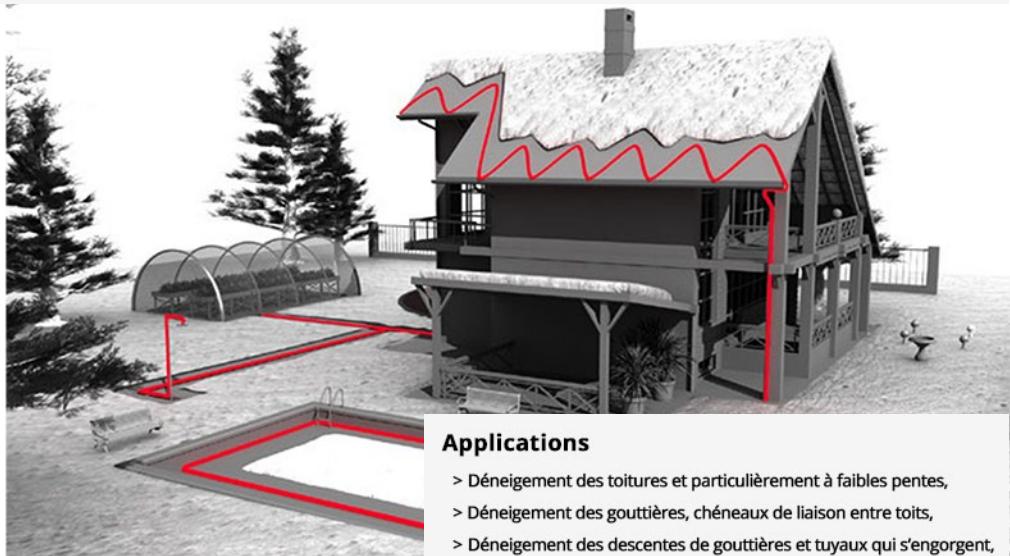


Câble chauffant autorégulant CABT Déneigement

Fiche technique CABT déneigement V2



Afin d'éviter l'accumulation de neige ou de glace sur les toitures, dans les gouttières et chéneaux, nous vous proposons l'utilisation des câbles chauffants autorégulants CABT/DENEIGEMENT. Grâce à sa technologie innovante, le câble chauffant CABT/DENEIGEMENT adapte sa puissance calorifique en tout point. Ainsi en présence de neige ou de glace, sa puissance calorifique augmente localement afin de faire fondre cette dernière, puis la chauffe ralentira progressivement. Lorsque le câble chauffant se trouvera après fonte dans une ambiance sèche, il réduira sa puissance calorifique permettant ainsi de réaliser des économies d'énergie.



CABT Déneigement

Applications

- > Déneigement des toitures et particulièrement à faibles pentes,
- > Déneigement des gouttières, chéneaux de liaison entre toits,
- > Déneigement des descentes de gouttières et tuyaux qui s'engorgent,
- > Mise hors gel et hors glace des canalisations d'évacuation, ...



Avenue du Général de Gaulle
89130 TOUCY - FRANCE
Tél : +33(0)3 86 44 06 06
Email : info@technitrace.fr

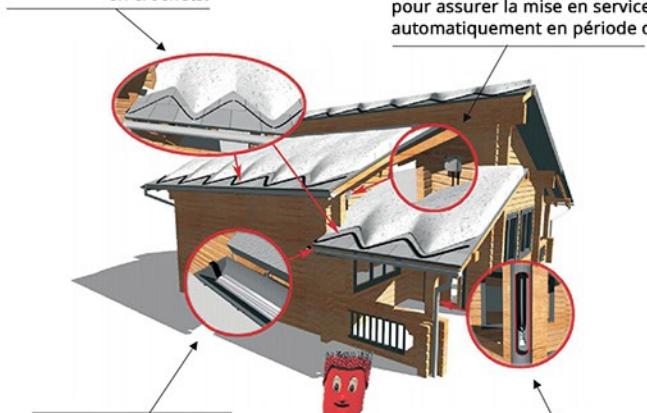
www.technitrace.fr

Câble chauffant autorégulant CABT Déneigement

Fiche technique CABT déneigement V2



Sous la toiture :
fixation espacée tous les 0.50 m environ par fils inox préformés en crochets.



Dans la gouttière ou le chéneau :
fixation continue sous un ruban adhésif aluminium après avoir préalablement dégraissé et séché les surfaces.



Raccordement :
coffret de raccordement équipé d'un thermostat d'ambiance pour assurer la mise en service automatiquement en période de gel.



Dans les descentes :
une boucle de câble est constituée pour éviter l'engorgement et mise en place grâce à un pantin équipé d'un crochet.

Précautions d'usage et caractéristiques générales

Longueur maximale d'un circuit : 110 m

Exposition maximale : 65°C sous tension

Exposition maximale : 85°C hors tension

Tension alimentation : 230 V / 50 Hz

Puissance dissipée : suivant échange thermique entre 40 et 20 W/m

Protection électrique : disjoncteur différentiel 30 mA

Calibre de protection thermique : 0.30 A * longueur installée