

Fiche technique CABT Vignes V2



gelées de printemps
s de vignes. Pour une
gique et innovante, le câble
e en fonction de la température

La gaine extérieure est spécialement étudiée pour résister dans un environnement rude (traitements utilisés par la profession, chocs, intempéries, ...). Des cartes électroniques ont été spécialement développées pour la surveillance des installations avec absorbeur d'intensité et détection de coupure d'un câble chauffant.



ÉCONOMIQUE !

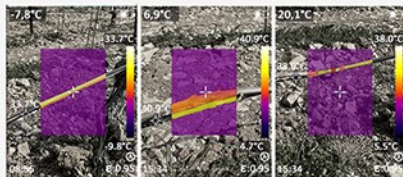
28,5 €/h

Pour 10.000 m linéaires
et 0,19 €/KW/h*

* : tarif EDF Sept. 2025

- ✓ aucun entretien et totalement autonome
- ✓ investissement fiable et amortissement sur plusieurs années
- ✓ écologique et pérenne (pas de fumée, possibilité d'alimentation par énergie verte, ...)
- ✓ installation simple par le viticulteur par cerclages sur le fil de baissage
- ✓ livré en tourets, câble coupable en longueur de 0,50 à 150 m maxi
- ✓ alimentation sous 230 V / 50 Hz
- ✓ surgain résistante aux UV, traitements chimiques, ...
- ✓ pas de besoin d'enterrer le câble

Mise hors gel des vignes



Le diagramme illustre la structure d'un câble chauffant à immersion. Les étiquettes indiquent les suivants composants :

- Surgine extérieure noire** : traitée contre les UV et la charge électrostatique.
- Feuillard aluminium** : revêtement protecteur.
- Gaine primaire isolante** : en polyéthylène traité contre les UV - stabilisateur - dissipateur thermique.
- Élément chauffant plastique** : semi-conducteur (CTP).
- Conducteurs d'énergie** : en cuivre nickelé section 1,5 / 2,5 mm².



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

www.technitrace.fr