

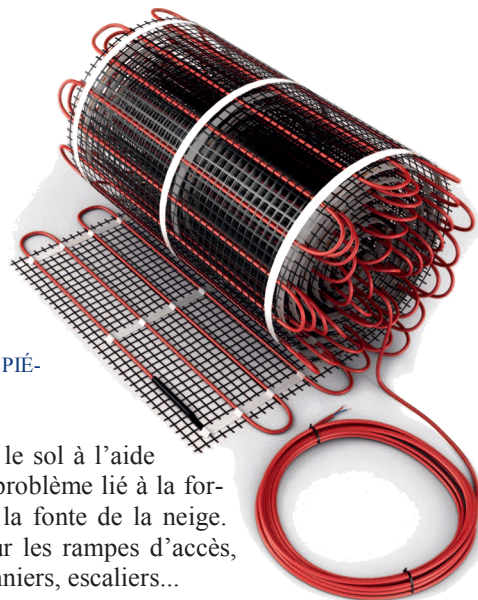
# TRAME CHAUFFANTE POUR DÉNEIGEMENT DE RAMPES D'ACCÈS **ELRAMP 0.50m**

DÉNEIGEMENT DE RAMPES D'ACCÈS PARKING, VOIES EXTÉRIEURES, PASSAGES PIÉ-  
TONNIERS, ESCALIERS, ...



Le système ELRAMP permet de chauffer le sol à l'aide de courant électrique afin d'éliminer tout problème lié à la formation de verglas ou bien pour favoriser la fonte de la neige. Nous le recommandons en particulier pour les rampes d'accès, des balcons; accès parking, passages piétonniers, escaliers...

Cet équipement de déneigement permet de chauffer le sol à l'aide d'une trame de câble électrique chauffant pour éviter la formation de verglas, de neige, de gel, ou bien pour favoriser la fonte de la neige.



Nous le recommandons en particulier pour des rampes d'accès, des balcons; accès parking, escaliers, les voies extérieures, la chaussée ou les passages piétonniers.

Les câbles chauffants vous évitent le salage des voies et vous permet des économies substantielles.

Références	Surface (m <sup>2</sup> )	Largeur (m)	Longueur (m)	Tension (V)	Puissance (W)
ELRAMP-300	1,00	0.50 m	2,00	230 V	300
ELRAMP-624	2,00	0.50 m	4,00	230 V	624
ELRAMP-900	3,00	0.50 m	6,00	230 V	900
ELRAMP-1192	4,00	0.50 m	8,00	230 V	1193
ELRAMP-1480	5,00	0.50 m	10,00	230 V	1480
ELRAMP-1763	6,00	0.50 m	12,00	230 V	1764
ELRAMP-2080	7,00	0.50 m	14,00	230 V	2080
ELRAMP-2300	8,00	0.50 m	16,00	230 V	2300
ELRAMP-2772	9,00	0.50 m	18,00	230 V	2772
ELRAMP-3132	10,00	0.50 m	20,00	230 V	3132
ELRAMP-3248	11,00	0.50 m	22,00	230 V	3249
ELRAMP-3488	12,00	0.50 m	24,00	230 V	3489
ELRAMP-3884	13,00	0.50 m	26,00	230 V	3884
ELRAMP-4265	14,00	0.50 m	28,00	230 V	4266
ELRAMP-4869	15,00	0.50 m	30,00	230 V	4870
ELRAMP-4553	16,00	0.50 m	32,00	230 V	4553

## VALEURS NOMINALES

Tension nominale d'alimentation 230V

Isolation : XLPE

Tolérances sur les résistances -5% / +10 %

Température maxi d'exposition sous tension 65°C

Température d'installation minimale 5°C

Rayon de courbure minimum 5 x dA

Câble de sortie froide : 1x7,00 m (1,00 mm<sup>2</sup> / 2.50mm<sup>2</sup>)

Puissance : approx. 27 W/m

Diamètre extérieur : approx. 7,00 mm

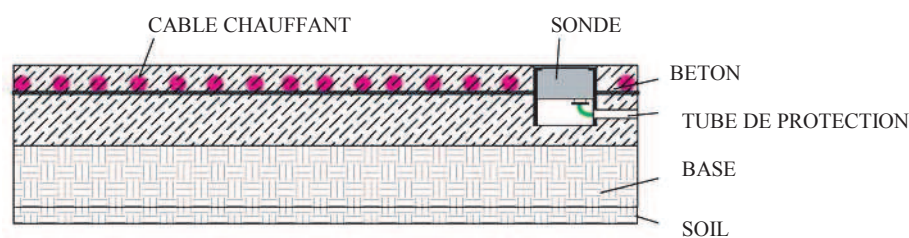


Jonction câble chauffant/sortie froide : sans soudure, ni thermo-rétractable

QUALIFICATION PRODUIT : CERTIFICATION CE



## VUE EN COUPE



## CONDITIONNEMENT

Longueur standard livrée avec instructions de montage

## MARQUAGE

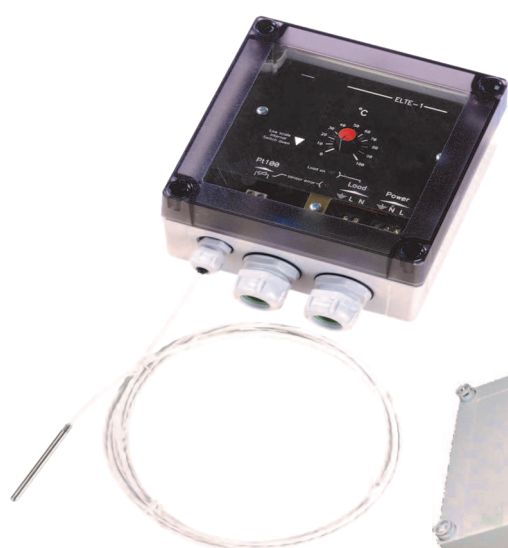
Tous les produits ELTRACE sont marqués afin d'assurer la traçabilité du produit.

## INSTALLATION

Les trames de câbles chauffants ELTRACE doivent être installées suivant les normes en vigueur au jour de l'installation (NF C 15-100, VDE...) pour les points où elles s'appliquent, suivant les préconisations d'utilisation.

## MATÉRIELS COMPLÉMENTAIRES

Type de Produit	Référence	Description
<b>Boite de Jonction</b>	ELBE-8 ELBE-10	Boite de raccordement à 8 entrées 3 bornes + terre Boite de raccordement à 10 entrées 3 bornes + terre
<b>Thermostat</b>	ETO2 ELTE-1/2	Régulateur électronique (prévoir sonde ETOG) Thermostat Electronique avec sonde PT100
<b>Sonde d'humidité et de température</b>	ETOG	Sonde de température et d'humidité pour le sol permet d'enclencher le courant uniquement lorsqu'il y a présence de neige et d'humidité (pour régulateur ETO2)



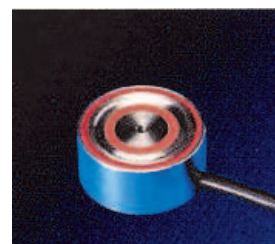
THERMOSTAT: ELTE-1



RÉGULATEUR: ETO2



BOITE DE JONCTION: ELBE-8



SONDE DE TEMPÉRATURE ET D'HUMIDITÉ: ETOG