

## RUBAN CHAUFFANT À PUISSANCE CONSTANTE

# ELP-S

De longueur ajustable sur le site, conditionné en bobine, le ruban chauffant parallèle à puissance constante **eltrace** type ELP-S permet une économie de temps de pose et d'étude.



### Applications :

Protection contre le gel ou maintien à basse et moyenne température des tuyauteries ou réservoirs.

Maintien en température de lignes de fuel lourd.

Maintien en température de produits dans l'industrie agroalimentaire.

### Avantages :

Stockage sur bobine.

Finition sur site.

Terminaisons froides incorporées.

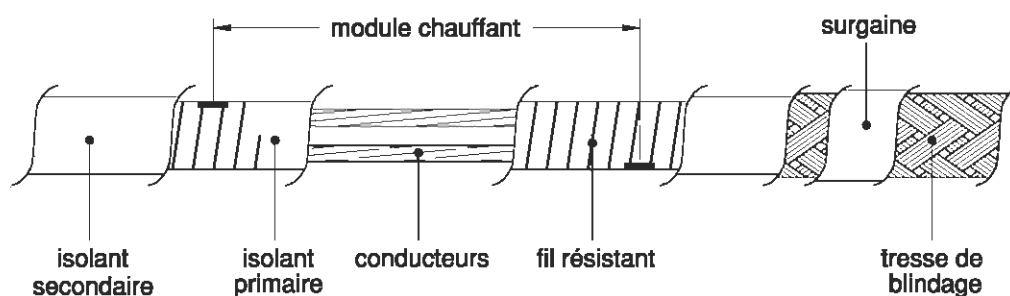
Sécurité importante grâce à sa conception modulaire.

Prix de revient faible.



## Caractéristiques techniques

Dimensions : 9,75 × 5,25 mm  
 Conducteurs : 1,5 mm<sup>2</sup>  
 Isolant primaire : silicone  
 Résistance : nickel-chrome  
 Isolant secondaire : silicone  
 Tresse de protection : cuivre étamé ou inox  
 Surgaine : silicone  
 Tension d'alimentation : 230 ou 400 volts



Modèle	Puissance	Tension	Temp. maxi hors tension	Temp. maxi sous tension	Longueur module chauffant	Longueur maxi
ELP-S-10	10 W/m	230 V	200°C	160°C	1 m	180 m
ELP-S-15	15 W/m	230 V	200°C	145°C	1 m	155 m
ELP-S-20	20 W/m	230 V	200°C	135°C	1 m	130 m
ELP-S-30	30 W/m	230 V	200°C	105°C	1 m	100 m
ELP-S-20-3	20 W/m	400 V	200°C	135°C	1 m	200 m
ELP-S-30-3	30 W/m	400 V	200°C	105°C	1 m	170 m

### Ce ruban est proposé en 3 versions :

Version de base : ELP-S  
 Version avec tresse : ELP-SS  
 Version avec tresse et surgaine : ELP-SG

### Autres fabrications eltrace

Rubans autorégulants.  
 Câbles chauffants.  
 Panneaux chauffants.  
 Flexibles chauffants.  
 Jaquettes et manteaux chauffants.  
 Réchauffeurs d'antenne de télécommunication.  
 Régulation électronique.