

RUBANS CHAUFFANTS AUTORÉGULANTS

# ESR-H

LA SOLUTION FIABLE À VOS PROBLÈMES  
DE MAINTIEN EN TEMPÉRATURE

## Applications:

La gamme ESR-H, rubans chauffants autorégulants, est utilisée pour le maintien en température de tuyauteries ou de réservoirs jusqu'à 120°C.

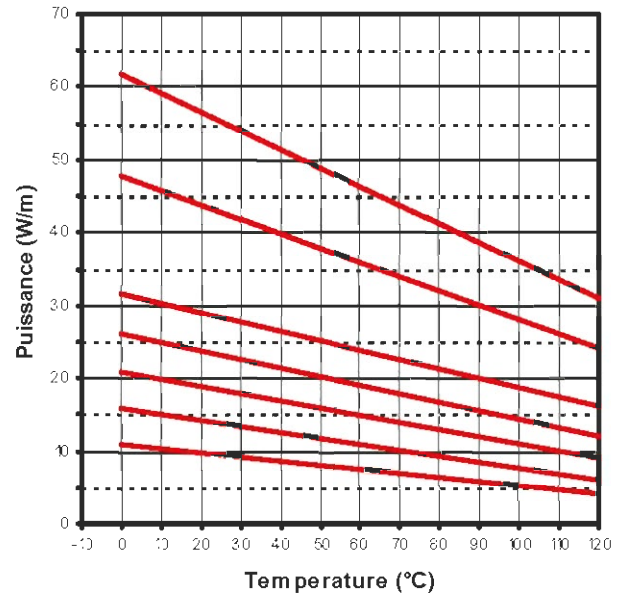
## Avantages :

- Se coupe à longueur sur le site.
- Stockage sur bobine.
- Puissance variable interdisant toute surchauffe.
- Disponibilité sur stock.



## Caractéristiques techniques

- Température de surface maximum :  
Hors tension : 200°C  
Sous tension : 120°C
- Tension d'alimentation :  
230 V mono
- Puissance :  
ESR-H-10 : 11 W/m à 0°C  
ESR-H-15 : 16 W/m à 0°C  
ESR-H-20 : 21 W/m à 0°C  
ESR-H-25 : 26 W/m à 0°C  
ESR-H-30 : 31 W/m à 0°C  
ESR-H-45 : 47 W/m à 0°C  
ESR-H-60 : 62 W/m à 0°C



Référence	ESR-H-10	ESR-H-15	ESR-H-20	ESR-H-25	ESR-H-30	ESR-H-45	ESR-H-60
Section conducteurs	1,25 mm <sup>2</sup>	1,25 mm <sup>2</sup>	1,25 mm <sup>2</sup>	1,25 mm <sup>2</sup>	1,25 mm <sup>2</sup>	1,25 mm <sup>2</sup>	1,25 mm <sup>2</sup>
Dimensions (mm)	10,5 × 5	10,5 × 5	10,5 × 5	10,5 × 5	10,5 × 5	10,5 × 5	10,5 × 5
Long. maxi	200 m	165 m	160 m	140 m	114 m	82 m	64 m
Protection (Disjoncteur courbe C)	16 A	16 A	20 A	20 A	20 A	20 A	20 A

### Versions disponibles:

- ESR-H-xx : Version de base.
- ESR-H-BOT-xx : Version tressée et surgainée.

### Autres fabrications eltrace

- Rubans chauffants à puissance constante.
- Câbles chauffants.
- Panneaux chauffants.
- Flexibles chauffants.
- Jaquettes et manteaux chauffants.
- Réchauffeurs d'antenne de télécommunication.
- Régulation électronique.

Agréments : KEMA : 04ATEX2181U