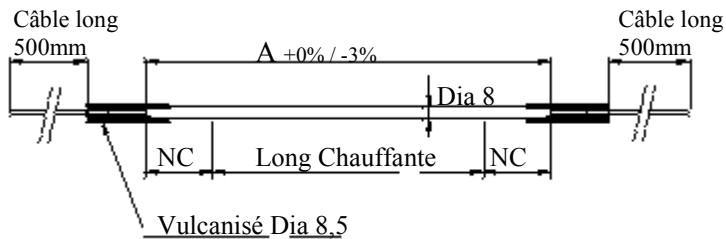


## CABLES CHAUFFANTS A PUISSANCE CONSTANTE



Câbles chauffants âme Inox gainé néoprène ou silicone, aux extrémités protégées par des embouts néoprène, silicone ou tube rétractile, vulcanisés ou rétreints.

Température d'utilisation = Jusqu'à  $-40^{\circ}\text{C}$

Diamètres standards = 6,5mm, 8mm et 10mm. Autres diamètres possibles = 7mm et 9mm

Longueur = jusqu'à 6 000 mm

**UTILISATIONS:** Froid industriel, évaporateurs, chambre froides, vitrines frigorifiques.

REFERENCE	A (mm) TOLERANCE +0% / -3%	WATTS	W/cm <sup>2</sup>
<b>RRF I1</b>	1000	<b>350</b>	1,6
<b>RRF I2</b>	2000	<b>700</b>	1,5
<b>RRF I3</b>	3000	<b>1000</b>	1,5
<b>RRF I4</b>	4000	<b>1400</b>	1,5
<b>RRF I6</b>	6000	<b>2100</b>	1,4

**PS:** Produit livré en rouleaux de 0,55m environ, à l'exception du modèle RRFI1.

Tube acier Inox 321 ou 304L. Tension 230V

**DEMANDEZ NOS AUTRES MODELES SUR DEMANDE POUR TRACAGE DE TUYAUTERIE, PISTOLETS A COLLE DE ROBOTS ...**



Température d'utilisation =  $100^{\circ}\text{C}$ ,  $200^{\circ}\text{C}$  et  $380^{\circ}\text{C}$  max suivant référence.

Diamètre nominal = 6mm, 8mm et 10mm selon puissances.

Longueurs = 1 000, 2 000, 3 000, 4 000, 5 000 et 6 000 mm.

Raccord DKR cône d'étanchéité universel.

Résistance chauffante intégrée avec blindage de protection.

Indice de protection IP 65, protection contre jets d'eau basse pression.

Sonde de température Fe-CuNi, type J. Tension nominale = 230V



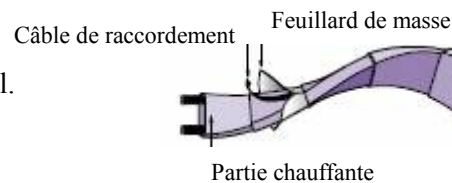
## RUBANS CHAUFFANTS AUTOREGULANTS

Disponible en 2 versions:

- Surgainé polyoléfine
- Rubané et surgainé fluoropoléfine pour applications chimiques.

### GAMME « BASSE TEMPERATURE » 50/60°C

- Applications : Tuyauteries, réservoirs, chéneau, maintien hors gel.
- Température de surface maximum:
  - Hors tension = 80°C
  - Sous tension = 65°C
- Section: 1,23 mm<sup>2</sup>
- Alimentation nominale = 230V monophasé



ENVELOPPE	PUISSANCE (W/m à 0°C)	DIMENSIONS (mm)	LONGUEUR MAXI (m)	PROTECTION (A)	REF
Polydéfine	12	4,9 x 13	200	16	<b>RUBAN BT-12P</b>
	24	4,9 x 13	155	25	<b>RUBAN BT-24P</b>
	30	5,3 x 15,6	120	32	<b>RUBAN BT-30P</b>
	40	5,3 x 15,6	100	32	<b>RUBAN BT-40P</b>
Téflon	12	4,9 x 13	200	16	<b>RUBAN BT-12T</b>
	24	4,9 x 13	155	25	<b>RUBAN BT-24T</b>
	30	5,3 x 15,6	120	32	<b>RUBAN BT-30T</b>
	40	5,3 x 15,6	100	32	<b>RUBAN BT-40T</b>

### GAMME « MOYENNE TEMPERATURE » 100°C

- Applications : maintien en température d'eau chaude, sanitaire, bâtiment.
- Température de surface maximum: 100°C en continu
- Section: 1,23 mm<sup>2</sup>

ENVELOPPE	PUISSANCE (W/m à 0°C)	DIMENSIONS (mm)	LONGUEUR MAXI (m)	PROTECTION (A)	REF
Polydéfine	9	10,1 x 3,2	120	20	<b>RUBAN MT-9</b>
	13	10,1 x 3,2	100	25	<b>RUBAN MT-13</b>

## RUBANS CHAUFFANTS PUISSANCE CONSTANTE

### GAMME PUISSANCE CONSTANTE « TEFLON » (Industrie chimique): 10 à 60 W/cm<sup>2</sup>

- Applications : maintien en température des tuyauteries, zones ATEX, cabines de peinture.
- Conducteurs Ni 2 x 2 mm<sup>2</sup> isolés Silicone/Téflon
- Dimensions: 7,3 x 5 mm, longueur 1m
- Alimentation nominale = 230V monophasé

### GAMME PUISSANCE CONSTANTE « SILICONE » (climatisation, froid): 10 à 30 W/cm<sup>2</sup>

- Applications : maintien en température des tuyauteries, zones ATEX, cabines de peinture.
- Conducteurs Ni-Cr 1,5 mm isolés Silicone/Silicone
- Dimensions: 9,75 x 5,25 mm, longueur 1m
- Alimentation nominale = 230V monophasé