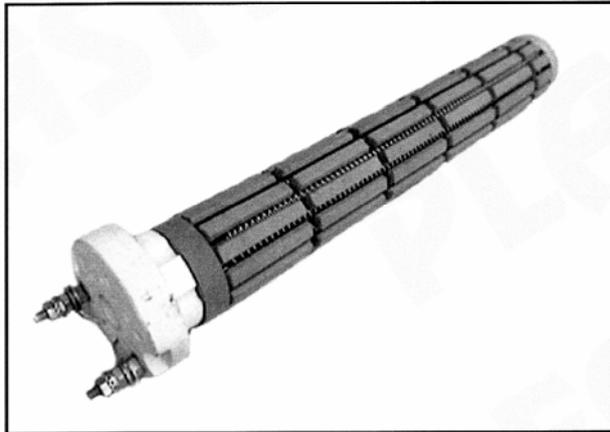


## RESISTANCES CHAUFFANTES SUR BARILLETS



### Utilisation :

Chauffage de liquides (eau, huiles, graisses, solvants...), de solides (moules, plateaux de presse...)  
Température maxi d'utilisation : 900° C

### Caractéristiques :

- Fil en nickel chrome boudiné et isolé par des pièces en matière réfractaire dites « barillets » .
- Support par une tige en inox (à enlever lors du montage, si la température est supérieure à 450° C .
- Branchement par des bornes filetées sur plaque à bornes ou par fils .
- Diamètre : 16, 20, 24, 28, 29, 30, 32, 35, 38, 47, 58, (recommandé : 47).
- Longueur sous tête : jusqu'à plusieurs mètres
- Charge maxi : 5,5 W/cm<sup>2</sup>
- Tension : 24, 48, 127, 230, 400 V monophasé, 230 /400V triphasé pour diam. 29, 32, 47, 58 .

### Montage :

Dans un fourreau soudé ou brasé sur la cuve. Le montage en position horizontale est préférable.  
Veiller à ce que la partie chauffante soit toujours immergée.

### Variantes possibles :

Résistances chauffantes sur barillets avec un tube (pyrex,inox, titane...) étanche côté fond et avec un boîtier ou capuchon côté plaque à bornes (thermoplongeurs) .

