

FILS ET RUBANS D'ALLIAGE RESISTANT

FIL OU RUBAN ALLIAGE NICKEL/CHROME

Dimensions et valeurs ohmiques

La résistance de ces alliages dépend de leur section.

Qu'il s'agisse de fils ou de rubans, les dimensions disponibles sur stock sont très nombreuses.

FILS :

De $\varnothing 0,1$ à 2mm.

RUBANS :

Largeur 1 à 6mm et d'épaisseur de 0,1 à 0,3mm.
Consultez-nous en indiquant la dimension exacte de votre alliage.

CONDITIONNEMENT :

Rouleaux standards de 20 mètres.
Bobines ou couronnes (au kg).



RESISTANCES BOUDINS

Alliage résistant bobiné en forme spiralée pour montage dans fours, tunnels ou batteries chauffantes, mais aussi sous tube quartz ou perles stéatite (céramique) ou encore à noyer dans du ciment réfractaire...



BOUDINS CHAUFFANTS

Nous devons connaître :

- ▶ Section et type d'alliage (magnétique ou non).
- ▶ Température de fonctionnement et éventuellement ambiance spéciale.
- ▶ Caractéristiques électriques : tension, puissance, valeur ohmique.
- ▶ Dimensions du boudin :
 - longueur boudin et éventuellement nombre de spires
 - diamètre extérieur spire maxi en cas de montage dans une gorge
 - diamètre intérieur spire mini en cas de montage sur barreau
 - entraxe sections (pour boudins à plusieurs sections)
- ▶ Connexions :
 - alliage simple, doublé ou triplé torsadés
 - bornes soudées lisses ou taraudées (indiquer leurs dimensions)

▶ Accessoires

- Supports céramique
- Perles
- Ciment réfractaire
- Cosses HT°
- Autres...

➔ Pour nous consulter, merci de compléter le schéma ci-dessous.

