



## Plats mica blindés :

L'élément chauffant en nickel chrome 80/20 est isolé dans un ensemble de mica ou céramique.

Utilisé pour le chauffage de plateau, cuve ou filières, ils peuvent être de forme plane, équerre ou en U. Avec des trous de fixation ou encoche, on peut les adapter à toute sorte de forme complexe. Ils peuvent être équipé d'un blindage en acier aluminé, laiton ou inox pour assurer une bonne protection mécanique et répartition thermique.

## Descriptif technique :

- ✓ Largeur : 10 à 600 mm
- ✓ Longueur : 60 à 2000 mm, suivant étude de faisabilité (Longueur mini suivant la connectique choisie.)
- ✓ Epaisseur : 3.2 mm pour une longueur < 1200 mm. Au-delà, épaisseur comprise entre 3.6 et 3.8 mm (hors connectique)
- ✓ Enveloppe : tôle aluminée en standard. Inox ou inconel en option
- ✓ Isolation électrique en mica
- ✓ Connectique :
  - Sans capot : fils standard (340°C max) ou fils haute température (400°C max), bornes ou broches
  - Avec capot : bornes, broches ou tresse.
- Raccordement à la masse par goujon, sur demande
- ✓ Fabrication suivant norme EN 60335-1
  - Tolérance sur puissance : +5% -10%
  - Courant de fuite < 0.75 mA/kW



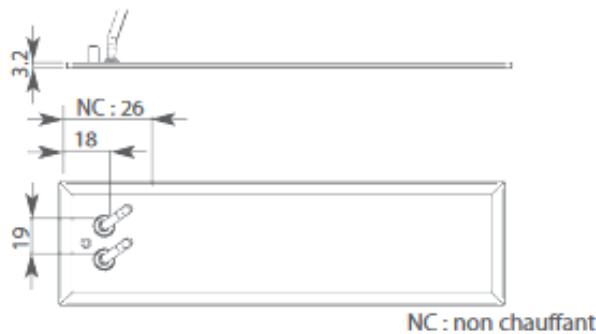
Fabrication spéciale : nous consulter. Agrément UL/CSA pour les USA et Canada.

## Références standards :

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Epaisseur (mm)	Puissance (W)	Fils (mm)
230	80	3,2	500	2000
380	80	3,2	750	2000

*Disponible sur stock et livrable sous 72 à 96H suivant disponibilité. Nous contacter pour les références.*

## Dimensions :



## Accessoires :

- ✓ Support de sonde + sonde
- ✓ Patte soudée

## Options :

- ✓ Plats mica non blindés, spéciaux et étanche
- ✓ Plats céramique
- ✓ Résistances silicone



Le savoir-faire flexible et réactif en électrothermie

