

Data Sheet 57

Acier inoxydable aisi 304, profilé U, laminé à froid

1.4301/1.4307
Aisi 304/304L
X5CrNi18-10
Afnor Z6CN18-09

Caractéristiques

Inox austénitique avec une bonne résistance à la corrosion dans un environnement naturel. Pas approprié aux concentrations acides et salines. Pas résistant aux hautes températures.

- laminé à froid
- angles extérieurs arrondis, angles intérieurs aigus.
- bonnes caractéristiques à basses températures
- polissable
- non-durcissable
- mauvais conducteur thermique

Domaines d'application :

L'industrie alimentaire et l'industrie laitière, diverses constructions.

