

Data Sheet 4 bis

Roestvaststaal aisi 304 traanplaat

Wnr. 1.4301
Aisi 304
X5CrNi18-10

Eigenschappen

Austenitisch rvs, redelijk corrosiebestendig in een natuurlijke omgeving.
Niet geschikt voor hoge concentraties van zouten en zuren.
Niet bestand tegen hoge temperaturen.

- doorgaans niet magnetisch, eventueel licht magnetisch bij koudbewerking
- goed vervormbaar, dieptrekken en buigen in gegloeide toestand
- 304L beter lasbaar (lager koolstofgehalte)
- goede eigenschappen bij lage temperaturen
- industriële vloeren
- warmgewalst en gebeitst

Toepassingsgebied:

Huishoudapparaten, vloeren, zuivel-en foodindustrie.