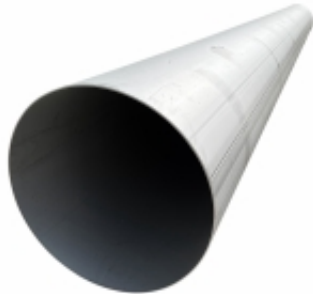


Link do produktu: <https://sklep.energass.pl/rura-bezszwowa-nerdzewna-kwasoodporna-p-2074.html>



Rura bezszwowa nierdzewna kwasoodporna

Dostępność

Na zamówienie

Numer katalogowy

RU-KWAS

Opis produktu

Rura bezszwowa nierdzewna kwasoodporna

Stal austenityczna cechuje się wysoką odpornością na korozję i o wiele wyższą od stali ferrytycznych zdolnością wydłużenia. Stal austenityczna w odróżnieniu od stali martenzytycznej nie jest hartowana w procesie produkcji. Ten rodzaj stali nierdzewnej posiada wysoką skłonność do umocnienia na zimno i wysoką granicę plastyczności w przypadku obróbki na zimno. Charakteryzuje się także niższą przenikalnością magnetyczną. Jest to stal niemagnetyczna.

Największą zaletą rur bezszwowych jest przede wszystkim ich wytrzymałość. Z tego powodu rury tego typu są nieodzownym elementem przy budowie instalacji, tzn. do przewodzenia gazów i cieczy, wymienników ciepła, węzownic, rekuperatorów, skraplaczy, parowników i grzejników. Również znajdują swoje zastosowanie jako moduły konstrukcyjne, takie jak: elementy wiertnicze, samolotowe, motocyklowe, czy rowerowe.

Dane techniczne:

- Rodzaj stali: austenityczna
- Gatunek stali: 1.4432 / 316L
- Średnica zewnętrzna: 406.40 mm
- Grubość ścianki: 4 mm
- Bezszwowa

Dostępne również inne gatunki stali oraz rozmiary, a także kształtki stalowe.