



Rörsvetsverk



Värmeväxlare



Svetsade rör

## 9.02.00 Svetsade rör

Backer tillverkar rostfria rör för egen produktion av elektriska rörelement och för försäljning.

Vi tillverkar rör i material, dimension och kvalitet som framgår av tabellen bredvid. Raka rör tillverkas i 6-meterslängder. Godstjockleken ligger på mellan 0,4 och 0,8 mm. I vissa fall har vi även möjlighet att konfektionera rören. Kontakta oss för närmare information.

- >> **Material**  
Rostfritt stål, se tabell
- >> **Dimension**  
Ø 7,5 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm  
Materialtjocklek 0,4–0,8 mm beroende på material
- >> **Exempel på applikationer**  
Rörelement  
Värmeväxlare
- >> **Utföranden**  
Raka rör max 6 meter långa  
Konfektionerade rör enl. kundspec
- >> **Säkerhet**  
För rör till tryckbärande anordningar används material enl. SS-EN 10028-7.  
För övriga rör enl. SS-EN 10088-2.  
Kontroll enl. SS-EN 10233, SS-EN 10236, SEP 1915, SEP 1925.  
Kan vid behov certifieras enl. AD2000-MerkblattW2.

| Beteckning  | AISI   | Dim. mm   |
|-------------|--------|-----------|
| EN 1.4301   | 304    | 7,5 x 0,4 |
| EN 1.4301   | 304    | 7,5 x 0,5 |
| EN 1.4301   | 304    | 10 x 0,5  |
| EN 1.4301   | 304    | 12 x 0,5  |
| EN 1.4404   | 316L   | 7,5 x 0,5 |
| EN 1.4404   | 316L   | 10 x 0,5  |
| EN 1.4404   | 316L   | 12 x 0,5  |
| EN 1.4404   | 316L   | 16 x 0,75 |
| R 323       | (302B) | 7,5 x 0,5 |
| R 323       | (302B) | 10 x 0,6  |
| Incoloy 800 |        | 7,5 x 0,4 |
| Incoloy 800 |        | 10 x 0,5  |
| Incoloy 800 |        | 16 x 0,75 |
| Incoloy 825 |        | 7,5 x 0,4 |
| Incoloy 825 |        | 10 x 0,5  |
| Incoloy 825 |        | 16 x 0,75 |
| EN 1.4547   | S31254 | 7,5 x 0,5 |
| EN 1.4547   | S31254 | 10 x 0,5  |
| EN 1.4547   | S31254 | 12 x 0,5  |
| EN 1.4401   | 316    | 14 x 0,8  |



Exempel på produktutförande



Backer



Backer BHV AB, Fabriksgatan 11, 280 10 Sösdala. Tel: 0451-661 00, fax 0451-614 37, www.backer.se