



TubiSteel



Productie uit plaat van
langsnaad gelaste buizen,
bochten, reduceerstukken,
T-stukken, hoek- en
U-profiel zowel als
producten volgens
tekening van roestvast
staal, duplex, superduplex,
nikkelbasis legeringen en
titanium

Production from plate of longitudinal welded
pipes, curves, pipe reducers, t-shaped pipe
fittings, angles, u-shaped sections and
drawing parts made of stainless steel, duplex
stainless steels, super duplex stainless steels,
nickel-based alloys and titanium





cylinder buiten-Ø 640 · wand 6 · lengte 2.203 mm 1.4401

cylinder buiten-Ø 1.016 · wand 8
lengte 7.000 mm 1.4301



Gelaste ringen Ø 1.800 · wand 8 · lengte/hoogte 315 mm 1.4541

Onze productie is vooral gericht op "niet-standaard" afmetingen. Wij produceren ronde buizen vanaf een buitendiameter van 60 mm en vanaf een wanddikte van 3 mm.

Our production system is based on "out of standard" sizes. We produce round pipes with a minimum outer diameter of 60 mm and from a wall thickness of 3 mm.



Buis buiten-Ø 1.068 · wand 30
Lengte 6.000 mm 1.4301

Buis buiten-Ø 1.300
Wand 40 mm
Lengte 2.600 mm 1.4435



Wij produceren ook vierkante en rechthoekige buizen in wanddikten van 3 tot 30 mm.

We also produce rectangular and square pipes with wall thickness ranging from 3 mm to 30 mm.



Excentrische en concentrische reduceerstukken.

Bochten buiten-Ø 810 · wand 4 mm 45° 1.4301



buis buiten-Ø 463 · wand 35
lengte 4.000 mm 1.4301

De buizen worden uit plaat gewalst en MIG/TIG, plasma of onder poederdek langснаad gelast volgens internationale standaards. De lasprocessen werden erkend door internationale bureaus (Italcert, Rina, Bureau Veritas, TÜV).

All tubes are formed, e.g. longitudinal welded using Tig, Submerger Arc Welding (SAW) and Plasma Arc Welding (PAW) and certified by national and international boards (Italcert, Rina, Bureau Veritas, TÜV).

excentrische reduceerstuk Ø max. 1.620 · Ø min. 900 H 1.378
wanddikte 25 mm, aansluit opening-Ø 500 mm 1.4948

Cylinder Buiten- ϕ 1.280 wand 10
Lengte 13.000 mm 1.4878



LEGERINGEN / MATERIAL

Roestvaste austenitische soorten Stainless austenitic steels

1.4301 / 304
1.4307 / 304L
1.4541 / 321
1.4401 / 316
1.4404 / 316L
1.4429 / 316LN
1.4435 / 316L
1.4436 / 316
1.4571 / 316Ti

Hooggelegeerde rvs soorten High Alloyed stainless steels

1.4539 / Alloy 904L
1.4547 / 254 SMO
1.4529 / Alloy 926
1.4562 / Alloy 31

Austenitisch-Ferritische soorten Austenitic-ferritic steels

· Lean-Duplex:
1.4162 - LDX2101 / 1.4362 - S32304
· Duplex:
1.4462 - S31803 / S 32205
· Super-Duplex:
1.4410 - S 32750 / 1.4501 - S 32760

Hittebestendige autenitische soorten Heat-resistant austenitic steels

1.4828 / 309
1.4841 / 310
1.4845 / 310S
1.4878 / 321H

Nikkelbasis legeringen Nickel-based alloys

2.4360 / Alloy 400
2.4602 / Alloy 22
2.4605 / Alloy 59
2.4610 / Alloy C4
2.4816 / Alloy 600
2.4819 / Alloy C-276
2.4851 / Alloy 601
2.4856 / Alloy 625
1.4876 / Alloy 800
2.4858 / Alloy 825

Titanium / Titanium

3.7025 / Grade 1
3.7035 / Grade 2
3.7165 / Grade 5
3.7235 / Grade 7

Andere materiaalsoorten op aanvraag.

Na de productie wordt standaard gebeitst en gepasseerd.

Further materials on request

Standard superficial finishing after treatment consists in pickling and passivation

Certificaten

· Certificaat EN 10204 / 3.1
· EN 10217, ASTM A312 / A358 / A928, A790 enz.
· DIN, EN, ISO, Vd-TÜV-Werkstoffblatt, ASME, ASTM
· APZ EN 10204 / 3.2
· Gecertificeerd door nationale en int. keuringsinstanties (TÜV, LRS, GL, DNV, enz.)

SPECIALE BEWERKINGEN EN OPPERVLAKTE BEHANDELING

SPECIAL TREATMENTS AND FINISHING

· In- en uitwendig slijpen van de lasnaad
· Laskanten bevellen
· Stralen
· Mechanische bewerkingen
· Warmtebehandeling

· Grinding of the external and internal welding
· Bevelled ends
· Shot peening
· Machine tool processing
· Heat treatments

Onderzoek

· destructief materiaalonderzoek
· niet destructief materiaal onderzoek (Roentgen /Eddy-current)

Test

· Destructive tests
· Non destructive tests (x-rays, eddy current test)

Certifications

· APZ EN 10204 / 3.1
· EN 10217, ASTM A312 / A358 / A928, A790 etc. ...
· DIN, EN, ISO, Vd-TÜV-Material Specification, ASME, ASTM
· APZ EN 10204 / 3.2
· Certified by national and international boards (TÜV, LRS, GL, DNV, etc.)

TubiSteel

SCHIO (VI) ITALY
via Campania 13/15 Z.I.
tel. +39 0445 576259
fax +39 0445 576034
info@tubisteelsrl.com
www.tubisteelsrl.com

