

TubiSteel



Production de tubes
soudés longitudinalement à
partir de tôles, coudes,
réductions, tés, angles,
profilés en forme de U et
raccords spéciaux en
aciers inoxydables, duplex,
super duplex, alliages de
nickel et titane

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





Cylindre ø 640-Épaisseur 6-Longeur 2203mm-Nuance 1.4401/AISI 316

Cylindre ø 1016-Épaisseur 8-Longeur 7000mm
Nuance 1.4301/AISI 304

Notre système de production est basé sur le "non-standard". Nous produisons des tubes ronds d'un diamètre mini de 60 mm et d'un épaisseur mini de 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

Anneaux soudés ø 1800-Épaisseur 8-Longeur 315mm-Nuance 1.4541/AISI 321



Tube soudé ø 1068-Épaisseur 30-Longeur 6000mm
Nuance 1.4301/AISI 304

Tube soudé ø 1300
Épaisseur 40
Longeur 2600mm
Nuance 1.4435/AISI 316L

Nous produisons aussi des tubes carrés et rectangulaires d'épaisseur 3 à 30 mm.

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



Réductions
concentriques et excentriques



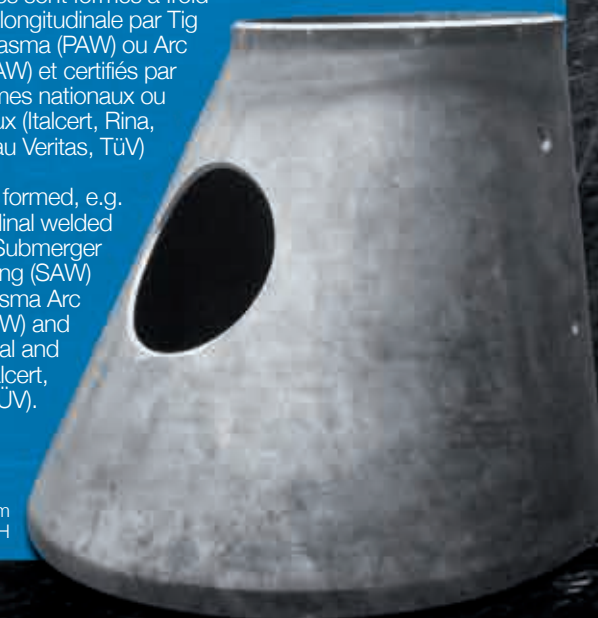
Coudes soudés en secteurs 45° ø 810-Épaisseur 4-Nuance 1.4301/AISI 304



Tubes soudés ø 463-Épaisseur 35-Longeur 4000mm
Nuance 1.4301/AISI 304

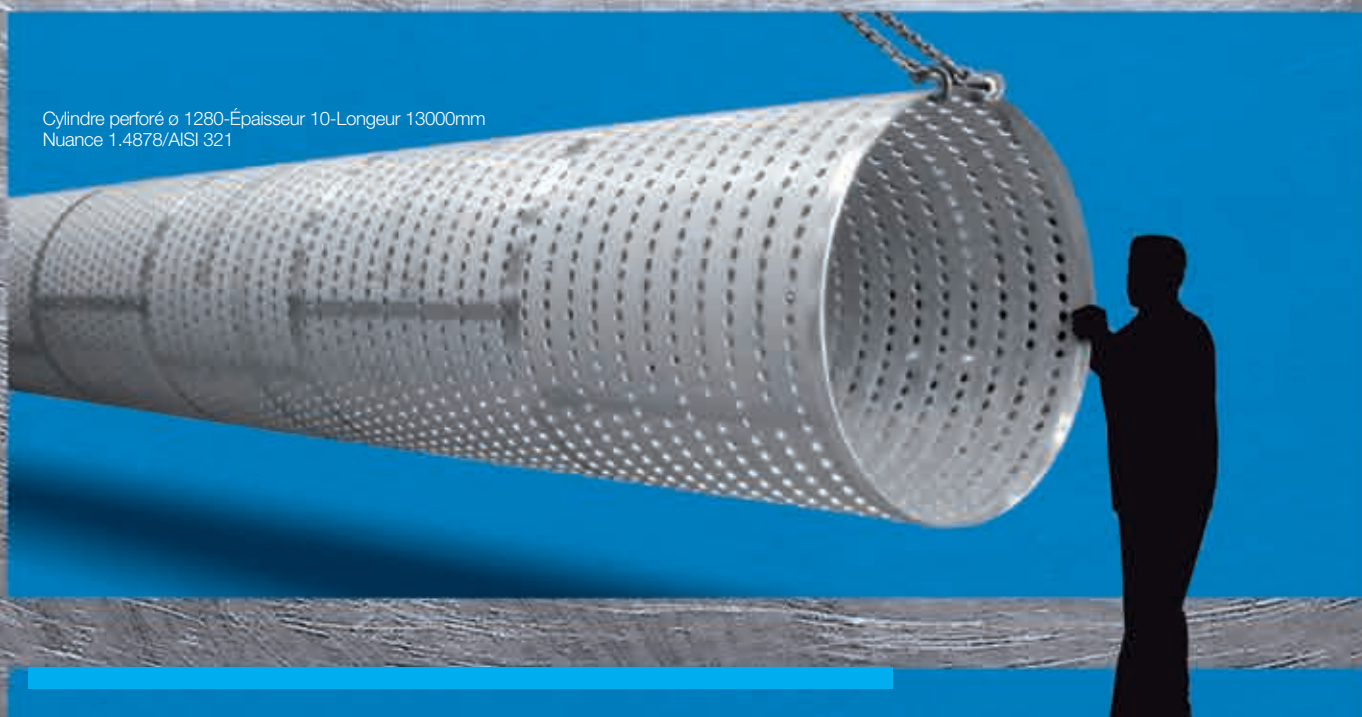
Tous les tubes sont formés à froid avec soudure longitudinale par Tig (GTAW), Plasma (PAW) ou Arc Submergé (SAW) et certifiés par les organismes nationaux ou internationaux (Italcert, Rina, Bureau Veritas, TÜV)

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).



Réductions excentriques ømax. 1620-ømin. 900-H 1378mm
Épaisseur 25-Trou ø 500-1.4948/AISI 304H

Cylindre perforé ø 1280-Épaisseur 10-Longueur 13000mm
Nuance 1.4878/AISI 321



MATÉRIAUX / MATERIAL

Aciers inoxydables austénitiques Austenitic stainless 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

Super austénitiques (6% Mo) Super austenitic stainless steels

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

Aciers inoxydables austéno-ferritiques Austeno-ferritic stainless 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

Aciers inoxydables réfractaires Heat-resistant stainless steels

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

Alliages de nickel 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
2.4858 / Alloy 825

Titane / Titanium

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

Matériaux Suivants sur demande Finition standard après traitement consiste au décapage et passivation

Further materials on request Standard superficial finishing after treatment consists in pickling and passivating

Certificats

• APZ EN 10204 / 3.1
• DIN. EN, ISO, Vd-TÜV-Material
Specification, ASME, ASTM
• APZ EN 10204 / 3.2
• Certifiés par les organismes nationaux ou
internationaux (TUV, LRS, GL, DNV, etc.)

TRAITEMENTS ET FINITIONS SPÉCIAUX

SPECIAL TREATMENTS AND FINISHING

• Meulage des soudures intérieures et
extérieures
• Chanfrein d'extrémité
• Sablage
• Usinage mécanique suivant plan
• Traitements thermiques

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

Test

• Tests destructifs
• Tests non destructifs (radiographie,
courants de Foucault)

Test

• Destructive tests
• Nondestructive tests (x-rays, eddy
current test)

Certifications

• APZ EN 10204 / 3.1
• DIN. EN, ISO, Vd-TÜV-Material
Specification, ASME, ASTM
• APZ EN 10204 / 3.2
• Certified by national and international
boards (TUV, 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

