

ZERTIFIKAT

Qualitätsmanagementsystem für Werkstoffhersteller nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU

Zertifikat-Nr.: 07/202/1002/WZ/0829/18

Name und Anschrift des Herstellers: **SOSTA stainless pipes GmbH
Windrose 1 - 2
D-06420 Könnern**

Hiermit wird bescheinigt, dass der Hersteller ein **Qualitätsmanagementsystem in Bezug auf Werkstoffe** eingeführt hat und dies anwendet. Dieses QM-System wurde gemäß der Richtlinie 2014/68/EU, Anhang I, Nummer 4.3 in Bezug auf die im Geltungsbereich genannten Werkstoffe einer spezifischen Überprüfung unterzogen.

Geprüft nach Richtlinie 2014/68/EU: **QM-System in Bezug auf Werkstoffe,
EN 764-5, Abschnitt 4.2**

Zertifizierung-Az.: **1002WL0829/18**

Auditbericht-Nr.: **1002-W0-0829/18**

Geltungsbereich:
(Produkt / Werkstoff) **längsnahtgeschweißtes Rohr (austenitische
Werkstoffe, austenitisch-ferritische Werkstoffe,
Nickellegierungen)**

Fertigungsstätte: **wie Herstelleranschrift**

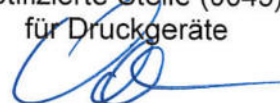
Das Zertifikat ist gültig bis: **31.10.2021**

Nur gültig in Verbindung mit einem gültigen Zertifikat nach EN ISO 9001.

Hannover, 22.10.2018



Notifizierte Stelle (0045)
für Druckgeräte



Dipl.-Ing. Walther

Anlage: Geltungsbereich vom 10.10.2018

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg

Region: Halle
Saalfelder Str. 33,
06116 Halle

Tel. +49-(0) 3455686700
Fax +49-(0) 3455686725
e-mail akoepsel@tuev-nord.de

Mitglied der



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE

CERTIFICATE

Quality-Assurance System for material manufacturer
according to Pressure Equipment Directive 2014/68/EU

Certificate no.: 07/202/1002/WZ/0829/18

Name and address
of the manufacturer: **SOSTA stainless pipes GmbH**
Windrose 1 - 2
Germany-06420 Könnern

Herewith we certify that the manufacturer has established and applies a **quality-assurance system related to the material**. This QA System has been subjected to a specific assessment acc. to directive 2014/68/EU, annex I, point 4.3 with regard to the materials mentioned in the scope of approval..

Approved acc. to directive
2014/68/EU:

**QA-System in relation to materials,
EN 764-5, section 4.2**

Certification file no.:

1002WL0829/18

Audit report file no.:

1002-W0-0829/18

Scope of approval:
(product / material)

**Production of longitudinally welded pipes from sheet
metal of austenitic, austenitic-ferritic and nickel materials**

Production site:

Germany-06420 Könnern

The certificate is valid until:

31.10.2021

Only valid in conjunction with a valid certificate acc. to EN ISO 9001.

Hannover, 22.10.2018



Notified Body (0045)
for Pressure Equipment


Dipl.-Ing. Walther

Annex: scope of approval from 10.10.2018

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG,
Große Bahnstraße 31, D-22525 Hamburg

Region:
Halle, Saalfelder Str. 33
Germany-06116 Halle

Tel. +49-(0) 3455686700
Fax +49-(0) 3455686725
e-mail akoepsel@tuev-nord.de

Member of



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

Zertifizierungsstelle für Druckgeräte der TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG (Reg.-Nr. 0045)
 Notified Body for Pressure Equipment Directive (PED), Reg. No. 0045

Geltungsbereich der Überprüfung von Werkstoffherstellern gemäss Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU, Anhang I, Nr. 4.3 und AD 2000-Merkblatt W 0
 Scope of approval for material manufacturer acc. to Pressure Equipment Directive 2014/68/EU, annex I pt. 4.3 and AD 2000-Guideline W 0

Anlage zum Zertifikat / Annex to Certificate

Datum / Date : 10.10.2018

Firma/firm: SOSTA stainless pipes GmbH

Aktenz. / File: 1002-W0-0829/18

Ort / place: D-06420 Könnern

DGRl-Nr.: 07/202/1002/WZ/0829/18

Aktenz. / File: 1002WL0829/18

lfd.Nr No.	Werkstoffbezeichnung Material Name	Spezifikation Specification	Lieferzust. Condition	Erzeugnisform Product Form	Abmessung / Dimension Dicke [mm] Thickness	Ø[mm] [kg/t]	Prüfgrundlagen Anforderungen Techn. Requirements	Bemerkungen / Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.	austenitische Stähle	DIN EN 10217-7 Prüfkategorie 2	AT U	längsnaht geschweißtes Rohr	1,5 - 40	60,3 - 2000	Richtlinie 2014/68/EU Directive 2014/68/EU AD2000-W2	Zertifiziert gemäß Druckgeräterichtlinie Anhang I, Punkt 4.3 durch die Zertifizierungsstelle der TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG. (Reg.-Nr. 0045) Nachweis der Güteeigenschaften nach AD 2000-W2, Punkt 6.2 (2. Absatz)
1.2	austenitisch-ferritisch	DIN EN 10217-7 Prüfkategorie 2	AT U		1,5 - 40	60,3 - 2000	Richtlinie 2014/68/EU Directive 2014/68/EU AD2000-W2	Zertifiziert gemäß Druckgeräterichtlinie Anhang I, Punkt 4.3 durch die Zertifizierungsstelle der TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG. (Reg.-Nr. 0045) Nachweis der Güteeigenschaften nach AD 2000-W2, Punkt 6.2 (2. Absatz)
1.3	2.4858	DIN 17751	A		2,0 - 12	60,3- 2000	Richtlinie 2014/68/EU Directive 2014/68/EU	Eignungsfeststellung bzw. Einzelgutachten erforderlich

Erläuterungen / Explanation: +AT / AT = Lösungsgeglüht und abgeschreckt / solution heat treated; N = Normalgeglüht und normalisierend umgeformt / normalized;

EN 10027-1:2017, Tab. 1: NT = Normalgeglüht und angelassen / normalized and annealed; +QT / V = vergütet / quenched and tempered; M = Thermomechanisch behandelt / thermomechanical treated

U = Ungeglüht / without annealing; S = Spannungsarmgeglüht / stress relieved; A = weichgeglüht / soft annealed; CR = Temperaturgeregt umgeformt / controlled hot rolled

Hinweis zu Werkstoff gem. Richtlinie 2014/68/EU/ Hints for non harmonized materials use acc. to Directive 2014/68/EU:

Für die spezifischen Einsatzbedingungen ist die Zustimmung des Druckgeräteherstellers bzw. der zuständigen benannten Stelle erforderlich.

The specific operation conditions have to be given by the pressure equipment manufacturer. If necessary, the involved notified body has to give his agreement.

