

Certificate Registration No.: 12 100 43320 TMS / Order No.: 70791806

The Certification Body of TÜV SÜD Management Service GmbH

certifies that the organization



Inox Ajanovic d.o.o Rosulie bb 74 260 Tešani Bosnia-Herzegovina

for the scope

Production and sales of products made of stainless steel and other metals

has established and applies a Quality Management System.

An audit was performed and has furnished proof that the requirements according to

**DIN EN ISO 9001:2015** 

are fulfilled.

The certificate is valid from 2024-05-07 until 2027-05-06.

Fred Wenke Head of Certification Body Munich, 2024-04-18





#### Notifizierte Stelle nach Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) der TÜV SÜD Industrie Service GmbH



#### SCHWEISSER-PRÜFUNGSBESCHEINIGUNG / ZERTIFIKAT

Industrie Service

Bezeichnung

ISO 9606-1 141 T BW FM5 S s1,0 D13 H-L045 ss gb

Hersteller-Schweißanweisung

**WPS** 

Beleg-Nr. (falls verfügbar):

16/20

Zertifikat Nr.:

Z-EU-SI-LJU-20-11-2330838-04072308

6 Schweißer(in): Name Art der Legitimation:

Personalausweis

Geburtsdatum und Ort:

18.04.1998 Zenica, BiH

10 Beschäftigt bei:

Inox Ajanović d.o.o., Rosulje bb, 74260 Tešanj, BiH

11 Vorschrift / Prüfnorm:

Bemerkung:

AD 2000 HP3 / DIN EN ISO 9606-1

12 Fachkunde

bestanden

13		Prüfdaten - Angaben	Geltungsbereich
14	Schweißprozesse	141 (WIG) Wolfram-Inertgas (Massivstab)	141, 142, 143, 145
15	Produktform (Blech/Rohr)	T (Rohr)	Т
16	Nahtart	BW (Stumpfnaht)	BW
17	Zusatzwerkstoff-Gruppe	FM5 (nichtrostend/hitzebeständig)	FM5
18	Art des Zusatzwerkstoffes	Massivstab (S)	S, M (Massiv- od. Füllstab), nm (ohne Zusatz)
	Bezeichnung (Stromart +/-)	TIG 19/9 NCSi (DC-)	
19	Schutzgas / Pulver	ISO 14175 - I1	geeignete Schutzgase
20	Grundwerkstoff/Hilfsstoffe	Gruppe 8.1 (1.4301) / ISO 14175 - I1	^
21	Dicke (mm)	1,0	1-3
22	Rohrdurchmesser (außen)(mm)	12,5	12.5 - 25
23	Schweißpositionen	H-L045 (steigend)	PA, PC, PE, PF
24	Schweißnahteinzelheiten	ss gb (Gaswurzelschutz)	ss mb,bs,ss gb strie Servi

25 Hinweise

Die Anforderungen für die Zulassung von Personal gemäß RL 2014/68/EU, Anh. I, 3.12 sind erfüllt

26		ausgeführt		Name ur
27	Art der Prüfung	und	nicht	Zertifizie
28		bestanden	verlangt	Zertifizie
30	Sichtprüfung	Ja	-	Datum d
31	Durchstrahlungsprüf.	Ja	1-	Ort / Dat
32	Magnetp./Farbeindring.	-	×	
33	Kerbzugprüfung	-	x	Gültigkei
34	Bruchprüfung	-	×	- Bestätigi
35	Biegeprüfung	-	х	oder Prü
36	Makroskop. Untersuchung	-	×	Bezug a

ind Unterschrift:

Sebastijan Gorisel

erer(in)

erungsstelle für Personal

des Schweißens: 29, 10, 2020

tum:

Ljubljana

4. 11. 2020

eit der Prüfung: 28. 10. 2023

- Gültigkeit festgelegt unter Bezug auf 9.3.a gung der Gültigkeit durch die Schweißaufsicht üfstelle für die folgenden 6 Monate (unter auf 9.2.)

37 Bestätigung der Gültigkeit durch Schweißaufsicht / Prüfstelle

38 für die folgenden 6 Monate (unter Bezug auf 9.2.)

9 Datum	Unterschrift	Dienststellung oder Titel

Datum	Unterschrift	Dienststellung oder Titel	

TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Notifzierte Stelle Nr. 0036, Westendstr. 199, 80686 München – GERMANY

Echtheitsprüfung des Zertifikats durch App TÜV SÜD Verify © WordWeld 2.20.3

ID: 2330838Y82aaa - Prüfer: Nikola Tatalović

### Technischer Überwachungsverein Thüringen e.V.

Melchendorfer Straße 64, 99096 Erfurt, Telefon: 03 61/42 83-0, Fax: 03 61/42 83 242

Notified Body Nr. 0090

# Certificate of conformity **Factory Production Control (FPC)** 0090-CPR-1090-1.0025.TÜVTH.2021.02

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 09 March, 2011 (Construction Products Regulation - CPR) this certificate applies for following construction products:

Structural Steel Components up to EXC 2 acc. to **Product:** 

**DIN EN 1090-2** 

Intended use: For structural use in all types of construction works

ZA 3.4 acc. to EN 1090-1:2012, annex ZA **CE-marking method:** 

**Production process:** cutting, shaping, holing, welding, mechanical fastening, mounting

and corrosion protection

Manufacturer: INOX AJANOVIĆ d.o.o. (Manufacturer or its authorized representative)

Rosulie 71

BiH - 74260 Tešanj

Manufacturing plant(s): Rosulie 71

(Production site of the manufacturer) BiH - 74260 Tešani

Confirmation: This certificate attests that all provisions concerning the assessment

and verification of constancy of performance described in Annex ZA

of the standard

EN 1090-1:2012

under system 2+ are applied and the factory production control

fulfils all the prescribed requirements set out above

Begin of validity: 11.08.2021

(First issue date)

End of validity: 10.08.2024

(surveillance date)

Period of validity: This certificate will remain valid as long as the test methods and/or

factory production control requirements included in the harmonised

standard, used to assess the performance of the declared

characteristics, do not change, and the product and the

manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Remarks: To this certificate belong the welding certificate:

1090-2.0025.TÜVTH.2021.02

and see back

Place / issue date: Erfurt / 05.09.2022

> rlashkin Certification Body for **Construction Products** (Name, sign, stamp)







#### ANNEX TO CERTIFICATE No. 0090 152 1080

INOX AJANOVIĆ d.o.o. Certified organisation

Rosulie bb

BiH - 74260 Tešani

Welding production facility Rosulie bb

BiH - 74260 Tešanj

Scope of Application Manufacturing and assembly of steel structures,

pressure equipment, parts of pressure equipment and

metal industrial pipelines.

Dimensions of components Wall thickness up to 18 mm

Length up to 12000 mm Diameter up to 3000 mm

Welding process(-s) acc.to EN ISO 4063 141 (GTAW - Manual)

Base material group(-s)

acc. to CEN ISO/TR 15608

Welding supervisor

Mr. RADIĆ Bojan, IWE(IIW)

Other provisions During the initial certification period the Certification

Body has to conduct monitoring of the QA-System for at

least 12 (twelve) month.

This certificate does not replace verifications required in

legal areas.

The certificate holder shall inform Certification Body

immediately in case of any changes of the data in this

annex or other conditions of certification.

Remarks Further details can be found in the associated inspection

report.



für Bauprodukt

090

### Technischer Überwachungsverein Thüringen e.V.

Melchendorfer Straße 64, 99096 Erfurt, Telefon: 03 61/42 83-0, Fax: 03 61/42 83 242

## **Welding Certificate**

#### 1090-2.0025.TÜVTH.2021.02

In compliance with EN 1090-1, Tab. B.1, the following has been stated:

This welding certificate is valid in connection with the EC-Certificate No. 0090-CPR-1090-1.0025.TÜVTH.2021.02 in the field of CPR

Manufacturer:

(Manufacturer or its authorized representative)

INOX AJANOVIĆ d.o.o.

Rosulie 61

BiH - 74260 Tešanj

Essential manufacturing facility(ies):

(Production site of the manufacturer)

Rosulje 71

BiH - 74260 Tešanj

Technical specification:

**DIN EN 1090-2** 

**Execution class:** 

up to EXC 3

Welding Process(es):

(Reference no. Acc. to DIN EN ISO 4063)

141 - Gas Tungsten Arc Welding (GTAW/WIG)

142 - Autogenous TIG welding (Orbital automatic welding)

Parent Material(s):

(Grade/Standard)

M-Group 8 acc. to CEN ISO/TR 15608 and

DIN EN 1090-2, sec. 5

**Responsible Welding Coordinator:** 

(Title, First name, Name, Qualification)

Mr. RADIĆ Bojan, Level C

Deputy:

(Title, First name, Name, Qualification)

Mrs. LUKIĆ Dragana, Level B

Confirmation:

All provisions concerning welding as described in the above

mentioned technical specification(s) were applied.

Begin of validity:

(First issue date)

11.08.2021

End of validity:

(surveillance date)

10.08.2024

Period of validity:

This certificate is valid as long as the provisions of the abovementioned technical specification, in conjunction with EN 1090-1, do not change and the manufacturing conditions of the relevant operating facility(s) or the factory production control itself have

not changed significantly

Remarks:

see back

Place / issue date

Erfurt / 05.09.2022



Certification Body for **Construction Products** (Name, sign, stamp)

#### Notifizierte Stelle nach Druckgeräterichtlinie des TÜV Thüringen e.V.

Melchendorfer Str. 64, 99096 Erfurt, Tel. +49 361 42 83 0

E-Mail: info@tuev-thueringen.de



### Prüfungszertifikat Einrichter von Schweißeinrichtungen

Zertifikat Nr. 22-236431-SR

3 Hersteller-Schweißanweisung:

pWPS 01/22

Prüfstelle:

TÜV Thüringen e.V.

RB/OM

Prüfer:

SB06

5 Name des Bedieners / Einrichters: Asim BEGOVIC

6 Art der Legitimation:

Identity card

**Fotografie** (falls gefordert)

ingen e.V

7 Geburtsdatum und -ort: 8 Beschäftigt bei:

1983-11-02, Teslic, Bosnien&Herzegowina INOX AJANOVIC d.o.o. - Tesanj, Bosnien&Herzegowina

Vorschrift / Prüfnorm:

DIN EN ISO 14732:2013, AD2000-HP3

10 Prüfung der Funktionskenntnisse

(vorgeschrieben):

Bestanden

Fachkunde:

Bestanden

12	THE PARTY AND AND	Prüfstück	Geltungsbereich
13	Schweißprozess(e)	142 + 142 WIG ohne Schweißzusatz	142 + 142
14	Schweißeinrichtung	LORCH WUK 7	LORCH WUK 7
15	Schweißvorrichtung	ORBITAL SERVICE CWH 53	ORBITAL SERVICE CWH 53
16	Details für vollmechanisches Schweißen	AS AS AS A SA	A WA WA WA A
17	Sichtprüfung / ferngesteuerte Sichtprüfung	entfällt	entfällt AMM AMM AMM AMM AMM AMM AMM AMM AMM AM
18	Automatische Kontrolle der Lichtbogenlänge	entfällt	entfällt Andrew
19	Automatisches Nahtverfolgungssystem	entfällt	entfällt
20	Schweißposition	entfällt	entfällt
21	Einzellagen- /Mehrlagentechnik	entfällt	entfällt
22	Schweißbadsicherung	entfällt	entfällt
23	Schweißzusatzeinlagen	entfällt	entfällt A W A A A A A A A A A A A A A A A A A
24	Details für automatisches Schweißen	A A A A A AW A	A CON A A A A A A A A A A A A A A A A A A A

25 Nahtsensor 26 Lichtbogensensor 27 Einzellagen-/Mehrlagentechnik

28 Art der Schweißvorrichtung

ohne Sensor mit Sensor Einzellagentechnik entfällt

mit oder ohne Sensor nur mit Sensor nur Einzellagentechnik

Zusätzliche Informationen: Position: PH/PJ. D = 26.9. t = 2. Prüfung im Rahmen der Verfahrensprüfung 481/236645/22. Werkstoff: X5CrNi18-10 (1.4301). Die Anforderungen der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Zulassung von Personal Anhang I, 3.1.2 sind erfüllt.

30 Der Qualifizierung liegt zugrunde:

- Schweißverfahrensprüfung (siehe 4.1 a) 31 X 32 Schweißtechnische Prüfung vor Fertigungsbeginn (siehe 4.1 b). Standardprüfstück (siehe 4.1 c) 33 - Fertigungsprüfung oder Stichprobenprüfung

Dipl.-Ing. D. Aleksic Notifizierte Stelle 0090 für Druckgeräte

35

36 Ergebnisse der Prüfung für die

(siehe 4.1 d).

-RDD308/22-

Verlängerung nach

DE - Erfurt, 2022-08-17 Ort. Datum: Datum des 2022-07-19

Qualifizierung siehe Dokument Nr. (Bericht der Qualifizierung des Schweißverfahrens oder andere Prüfdokumente)

5.3 a

Schweißens: Gültig bis: 2028-07-18

37 Bestätigung der Gültigkeit durch die Schweißaufsichtsperson / Prüfstelle für die folgenden 6 Monate (unter Bezug auf 5.2)

B Datum	Unterschrift	Stellung oder Titel
2023-01-	A3 43	7 AG AN 63
2023-07-	AN AN AN	- TA AN AN
2024-01-	Y AG AG	A TY AND
2024-07-	7 20 4	
2025-01-	C3 . 7 /6	TATA T
2025-07-	3 /2 4	TANK AND A

Datum	Unterschrift	Stellung oder Titel
2026-01-	A Y ASS	A ASED A ASE
2026-07-		
2027-01-	AS AN A	AN AN AN
2027-07-	PAS AN	TAN AN A
2028-01-	TO AS AS	

Übersetzung des Formblattes auf der Rückseite × Übersetzung des Formblattes auf der Rückseite × Traducation des rubriques imprimés au verso

11.21 Created with WelderCert-13.20221

# The Certification Body for Construction Products of TÜV Thüringen e.V.

certifies in accordance with TÜV Thüringen procedure that



# INOX AJANOVIĆ d.o.o.

## Rosulje 71 BIH - 74260 Tešanj

has established and applies a quality system according to

**DIN EN ISO 3834-2** 

Comprehensive quality requirements

in the specified scope to the annex of certificate

report no.: SB04/53257/22

certificate no.: **0090 152 1080** 

certificate expires: 2024-08-10



Erfurt, 2022-09-05

rev. 02 / 2022-09-05

V. Kharlashkin Certification Body for Construction Products TÜV Thüringen e. V. notified body 0090



## TÜV Thüringen e.V. Industrie Service

certifies in accordance with TÜV Thüringen procedure that



# INOX AJANOVIĆ d.o.o.

## Rosulje bb BIH – 74260 Tešanj

fulfils the requirements DIN EN ISO 3834-2 as well as the requirements for production of pressure equipment according to PED 2014/68/EU, Annex I, pt. 3.1 and to AD 2000 HP0 sec. 3.

in the specified scope to the annex of certificate

report no.: SB02/47566/21

certificate no.: 0090 152 1081

certificate expires: 2024-07-30



Valid only with hologram Erfurt, 2021-08-11



V Kharlashkin ngen e.V.

Industrie Service

Monitoring production

# TÜV Thüringen e.V. Industrie Service

certifies that



# INOX AJANOVIĆ d.o.o.

## Rosulje 71 BIH - 74260 Tešanj

fulfils the requirements DIN EN ISO 3834-2 as well as the requirements for production of pressure equipment according to PED 2014/68/EU, Annex I, pt. 3.1 and to AD 2000 HP0 sec. 3.

in the specified scope to the annex of certificate

report no.: SB04/53257/22

certificate no.: **0090 153 1081** 

certificate expires: 2024-08-10

Valid only with hologram

Erfurt, 2022-09-05

rev. 02 / 2022-09-05

V. Kharlashkin gen e.V.
Industrie Service
Monitoring production

#### TÜV Thüringen e.V.

Notifizierte Stelle nach Druckgeräterichtlinie 0090 Notified Body for Pressure Equipment 0090



#### ZERTIFIKAT - CERTIFICATE

IM GELTUNGSBEREICH DER RICHTLINIE 2014/68/EU ANHANG I 3.1.2 IN THE SCOPE OF DIRECTIVE 2014/68/EU ANNEX I 3.1.2

#### Qualifizierung eines Schweißverfahrens Welding Procedure Qualification Record (WPQR)

Zertifikat-Nr./ Certificate No.: 481/236645/22

WPS-Nr. / WPS-No.:

pWPS: 01/22

Seite / Page:

1 Von / of

Prüf-Nr. / Test No.: Prüfstelle / Test laboratory:

RDD-308/22 (1276-1-22) RD Dijagnostika d.o.o.

Zertifizierungsstelle / Certification body:

TÜV Thüringen e.V.

Hersteller / Manufacturer:

"INOX AJANOVIĆ" d.o.o.

Anschrift / Address:

Rosulje bb, BIH - 74260 Tešanj

Prüfgrundlagen / Specifications:

DIN EN ISO 15614-1:2017 Stufe / level: 2, AD2000 HP 2/1

Datum der Schweißung / Date of welding:

2022-07-19

Schweißprozess / Welding process:

ISO 4063: 142 (Orbital, automatisiertes Schweißen / orbital automatic welding) (Wolfram-Inertgasschweißen ohne Schweißzusatz / autogenous TIG welding)

Schweißgerät / welding equipment: LORCH WUK 7

Nahtart / Type of joint:

Stumpfnaht (BW), voll und teilweise Durchschweißung, einlagiges Schweißen mit Unternahtschutzgas (siehe auch Pkt. 8.5.6), ohne / mit Ausfugen (nur Röhre) / Butt weld (BW), full and partial penetration, single layer welding with backing gas (see also pt. 8.5.6),

(1) Stumpfnaht / butt weld (BW) - ISO 15614-1

(2) Stumpfnaht / butt weld (BW) - AD2000 HP 2/1

without / with gouging (pipes only)

Bis /

Bis /

\*\* - siehe folgende Seite / see following page

to:

to:

(1) 1,0

(2) 1.0

Nahtform / Form of joint:

II, V und / and Y Stoß / form (ausgefürth / executed: II Stoß / form)

Grundwerkstoff(e) / Parent material(s):

Stähle der Untergruppe 8.1 nach DIN CEN ISO/TR 15608:2020 Steels from subgroup 8.1 acc. to DIN CEN ISO/TR 15608:2020 Geschweißt Stahl / welded steel: W. Nr. 1.4301 nach / acc. to EN 10296-2

(1)4,0

(2) 2,2

(1) 4,0

(2) 2,2

Dicke des Grundwerkstoffe(s) / Parent metal thickness [mm]:

Dicke des Schweißguts / Thickness of

welding deposit [mm]: Außendurchmesser / Outside diameter [mm]: Anwendungstemperatur /

Application temperature [°C]:

≥ 13.45 wie Grund- bzw. Zusatzwerkstoff, jedoch nicht tiefer als -10 (-196)\*\* as base or weld metal respectively, but not lower then -10 (-196)\*

Art des Zusatzwerkstoffes /

Filler metal type:

Werkstoff-Nr. / Material-No.:\*

Normbezeichnung / Standard designation:\* Schutzgas / Shielding gas:

n.z. / n.a.

n.z. / n.a.

Von /

from:

Von /

from:

Wurzelschutzgas / Backing gas:

ISO 14175: I1

ISO 14175: I, N und / and R

BEMERKUNG / REMARK: Hizufügen oder Entfernen von höchstens 0,1% jedes Gas bestandteils erfordert jedoch keine erneute Schweißverfahren sprüfung / Deliberate addition or removal of no more than 0.1% of each gas component does not require a renewed welding procedure test

Schweißpositionen / Welding position:

ISO 6947→ISO 15614-1: Alle ausgenommen / all excluded PG, PJ und / and PJ-L045

ISO 6947-AD2000 HP 2/1: PK (PH+PJ) (ü/s/w/f)

Vorwärmung / Preheat:

Stromart / Type of welding current: Wärmeeinbringung / Heat input [kJ/mm]: Ohne Vorwärmung / without preheat

= / - (DC"-" / G minus) (pulsierender Strom / pulsating current) Max.:

Lichtbogenart / Type of arc: Wärmenachbehandlung /

Min.

\*\*\* - siehe folgende Seite / see following page

Dipl.-Ing. D. Aleksić

n.z. / n.a.

Post weld heat treatment: Sonstige Angaben / Other information:

Kehlnahtdicke / Throat thickness in a fillet weld [mm]:

Durchmesser des Zusatzwerkstoffes / Diameter of filler material [mm]:

n.z. / n.a

Ohne Wärmenachbehandlung / without post weld heat treatment

Zwischenlagentemperatur / Interpass temperature [\*C]: n.z. / n.a.

Gilt für Schweißen in Werkstätten oder auf Bausteilen, die der gleichen technischen und qualitativen Überwachung von "INOX AJANOVIC" d.o.o. unterliegen. / Valid for welding in workshops and on sites under the same technical conditions and quality control of "INOX AJANOVIC" d.o.o. Ergänzungen und Wiederholungen mittels Arbeitsprüfungen sind in AD 2000 HP 2/1, Ziffer 8.1 und HP 5/2, Ziffer 3.2 geregelt. Wird die Fertigung von Druckbehältern oder Druckbehältern in langer als ein "Jahr unterbrochen, so sind die für die neue Fertigung erforderlichen Verfahrensprüfungen durchzuführen. Bei andere Bauvorschriften die Anforderungen für Atheitsprüfung überprüfen. / Additions and repeats with working samples are regulated by rules in AD 2000 HP 2/1, pt. 8.1 and HP 5/2, pt. 3.2. If the fabrication is broken more than one year opti and results of quality assurance aren't proven, the welding procedure has to be repeated before starting the fabrication. For other Codes of construction check the gradient entits for warking samples.

Ort / Location: D - Erfurt Datum der Ausstellung / Date of issue: 2022-08-10

TÜV Thüringen e.V. Phone .: 0361/42830 Melchendorfer Str. 64 Fax: 0361/428342 99096 Erfurt

Zertifizierungsstelle für Druckgeräte des TÜV Thüringen e.V. Kenn-Nummer: 0090 Certification Body for Pressure Equipment info@tuev-thueringen.de of TÜV Thüringen e.V. Reg.-No.: 0099

\* Es sind nur eignungsgeprüfte Zusatzwerkstoffe zu verwenden / It is used only tested filler materials 481-236645-22

Rev 7

0

#### Notifizierte Stelle nach Druckgeräterichtlinie des TÜV Thüringen e.V.

Melchendorfer Str. 64, 99096 Erfurt, Tel. +49 361 42 83 0

E-Mail: info@tuev-thueringen.de



### SCHWEISSERPRÜFUNGSBESCHEINIGUNG / ZERTIFIKAT

Zertifikat Nr. 22-236609-SR

3 Bezeichnung(en)

ISO 9606-1 141 T BW/FW FM5 S s2.5 D48.3 PH-L045 ss gb

4 WPS-Bezug

01/82-M

Prüfstelle:

TÜV Thüringen e.V.

HM

Prüfer:

**SB06** 

6 Name des Schweißers:

**Asim BEGOVIC** 

7 Art der Legitimation: 8 Geburtsdatum und -ort: Identity card

1983-11-02, Teslic, Bosnien&Herzegowina

**Fotografie** 

(falls nötig)

9 Arbeitgeber:

INOX AJANOVIC d.o.o. - Tesanj, Bosnien&Herzegowina

10 Vorschrift/Prüfnorm:

DIN EN ISO 9606-1:2017, AD2000-HP3

11 Ergänzende Kehlnahtprüfung:

Ja (in Kombination mit einer Stumpfnahtprüfung)

12 Fachkunde

Bestanden

14	rachkunde:	Destancen	
13	A CO A CO A	Prüfstück	Geltungsbereich
14	Schweißprozess(e);	141 WIG Massivstab	141, 142, 143, 145
15	Art des Werkstoffüberganges	FA A A	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
16	Produktform (Blech oder Rohr)	T Rohr	T, P, Rohrwinkel ≥ 60°
17	Nahtart	BW Stumpfnaht	A BW, FW A A A A A A A
18	Werkstoffgruppe(n)	8.1	142 nur 8.1
19	Schweißzusatzgruppe(n)	FM5	FM5, nm
	) Schweißzusatzart	S	S, M, nm
21	Schutzgas	EN ISO 14175-I1	
22	2 Hilfsstoffe	EN ISO 14175-I1	A A A A A A A A A
23	Stromart und Polung	DC- (= -)	AVA AVATA AVA
24	Werkstoffdicke t (mm)		FW: 2.50 - 5.00
25	5 Schweißgutdicke s (mm)	2,50 (≥ 3 Lagen)	2.50 - 5.00
26	Rohraußendurchmesser (mm)	48,30	≥ 25,00
27	7 Schweißposition(en)	PH-L045	BW: PA, PC, PE, PF;
			(W, H, Ü, S); FW: PA, PB, PC, PD, PE, PF
28	S Schweißnahteinzelheiten	ss gb	ss mb, bs, ss gb
29	Mehrlagig / einlagig	FW: sl	FW: sl, ml

30 Zusätzliche Hinweise: -

Werkstoff: A-276, TP316L. Schweisszusatz: ISO 14343-A:W 19 12 3 LSi (TIG 316LSi, AUSTINOX S) Die Anforderungen der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU Zulassung von Personal Anhang I, 3.1.2 sind erfüllt.

31 32	Art der Prüfung	Ausgeführt und bestanden	Nicht geprüft
33	Sichtprüfung	X	FR. AT
34	Durchstrahlungsprüfung	X (BW)	A
35	Bruchprüfung	X (FW)	A-
36	Biegeprüfung	. VA. VA	X
37	Kerbzugprüfung	A 7 49	X
38	Makroskopische Untersuchunger	61) - A	X
39	Zusätzliche Prüfungen	7 (2)	X

Dipl.-Ing. D. Aleksic

Notifizierte Stelle 0090 für Druckgeräte

Ort, Datum: DE - Erfurt, 2022-09-06 Verlängerung nach: 9.3 a Datum des Schweißens: 2022-08-19 Gültig bis:



e.V.

40 Verlängerung der Qualifikation durch den Prüfer oder die Prüfstelle für die nächsten 2 Jahre

Datum	Unterschrift	Dienststellung oder Tite
	entfällt	
4		

Bestätigung der Gültigkeit durch die Schweißaufsichtsperson oder die Prüfstelle für die folgenden 6 Monate

Datum	Unterschrift	Dienststellung oder Titel
2023-02-	AN A VAN	AS AND A TAS
2023-08-		A AU A
2024-02-	A CONTRACTOR	140 AP (0)
2024-08-	TATA AND	
2025-02-	A TYLES	

Übersetzung des Formblattes auf der Rückseite × Translation of printed text on the reverse side × Traducation des rubriques imprimés au verso 02.22 Created with WelderCert-13.20221