

ZERTIFIKAT

Qualitätsmanagementsystem für Werkstoffhersteller nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU

Zertifikat-Nr.: 07/202/1042/WZ/0794/21

Name und Anschrift des
Herstellers:

Mannesmann Grossrohr GmbH
Gottfried-Linke-Straße 200
D-38239 Salzgitter

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 mit AD 2000 W0**

Zertifizierung-Az.: 1042W1723921
Auditbericht-Nr.: 1042W1723921 / 8119780807
Geltungsbereich:
(Produkt / Werkstoff) geschweißte Rohre
Fertigungsstätte: Salzgitter

Das Zertifikat ist gültig bis: 11/2024

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

Anlage:
Geltungsbereich



Notifizierte Stelle 0045 für Druckgeräte

Kontakt:
E-Mail IMHannover@tuev-nord.de
Telefon 0511/998-61293

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

Mitglied der



CONFÉDÉRATION EUROPÉENNE D'ORGANISMES DE CONTRÔLE

bitte wählen

Geltungsbereich der Überprüfung gemäß / *Scope of Approval according to*

- Richtlinie 2014/68/EU, Anhang I, Nummer 4.3 / *Directive 2014/68/EU, Annex I, Point 4.3.*
- AD 2000-Merkblatt W 0 / *AD 2000-Merkblatt W 0*

Zertifikat-Nr. / *Certificate No.:* 07-202-1042-WZ-0794-21

Zertifikat-Nr. / *Certificate No.:* 07-203-1042-WP-0794-21

Firma / *Company:* Mannesmann Großrohr GmbH

Datum / *Date:* 24.11.2021

Ort / *Location:* Gottfried-Linke-Straße 200, 38239 Salzgitter

AZ / *File No.:* 1042W1723921

SAP-No.: 8119780807

Nr. No.	Werkstoffbezeichnung <i>Material designation</i>	Spezifikation <i>Specification</i>	Lieferzustand* <i>Delivery cond.*</i>	Erzeugnisform <i>Product type</i>	Abmessungen <i>Dimensions</i>		Prüfgrundlagen <i>Test specifications</i>	Bemerkungen <i>Remarks</i>
					Dicke <i>Thickness</i> [mm]	Ø / Gewicht <i>Ø / Weight</i> [kg]		
1.1	Rohrstähle steelpipes	EN ISO 3183 EN 10219-1 EN 10217 ff EN 10210-1 EN 10224 EN 10225	N/M N N N N N	geschweißte Rohre welded pipe	6,0 - 25,4 6,0 - 25,4 6,0 - 25,4 6,0 - 25,4 6,0 - 25,4 6,0 - 25,4	≤ 1676 ≤ 1676 ≤ 1676 ≤ 1676 ≤ 1676 ≤ 1676	Richtlinie 2014/68/EU Directive 2014/68/EU EN 13445-2 EN 13480-2 AD 2000 W4 AD 2000 HP 100R	*) Nur zur Information / Only for Information Beim Einsatz im Bereich der Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU ist ein Einzelgutachten erforderlich If use in area of PED 2014/68/EU an Particulare Material Appraisal (PMA) is necessary
1.2	Rohrstähle steelpipes API 5L A 252	ASTM/ASME *) API 5L *) ASTM A 252 *)			6,0 - 25 6,0 - 25	≤ 1676 ≤ 1676		

* +AT = Lösungsgeglüht / *solution annealed*, +N = normalgeglüht, normalisierend umgeformt / *normalized forming*, +U = unbehandelt / *untreated*, +NT = normalgeglüht und angelassen / *normalized and tempered*, +QT = vergütet / *quenched and tempered*, +M = thermomechanisch umgeformt / *thermo mechanical formed*, +AR = wie gewalzt / *as rolled*, +SR = spannungsarmgeglüht / *stress relieved*, +A = weichgeglüht / *soft annealed*, +CR = kaltgewalzt / *cold rolled*
(weitere Symbole / *other symbols*: EN 10027-1, Tab. 18)