

ZERTIFIKAT

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

bescheinigt, dass das Unternehmen

**Kindel GmbH
Im Lipperfeld 34
46047 Oberhausen**

als Schweißbetrieb im Produktbereich von

**Rohrleitungen, Behältern, Hebezeugen und
Stahltragwerken**

auf der Prüfgrundlage von

DIN EN ISO 3834-2

überprüft und anerkannt wurde.

Zertifikat-Nr.: 07/204/1411/HS/2687/17

Der Geltungsbereich und die Einzelheiten der Überprüfung sind
der Rückseite sowie unserem Bericht zu entnehmen.

Bericht-Nr.: / SAP-Nr.: 8115289409

Die Firma verfügt über ein Qualitätssicherungs-System,
betriebliche Einrichtungen, qualifiziertes Personal und Fügeverfahren,
die eine Herstellung und Prüfung von geschweißten Produkten sicherstellen.

Dieses Zertifikat ist gültig bis

Dezember 2020

Hamburg, 31.01.2018




Wehner
Zertifizierungsstelle
TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG
Akkreditierte Stelle

Geltungsbereich der schweißtechnischen Tätigkeiten

Nur gültig in Verbindung und als Anlage zum Zertifikat DIN EN ISO 3834 Teil 2

Hersteller: Kindel GmbH, 46047 Oberhausen
Zert.-Nr.: 07/204/1411/HS/2684/17
Ausgabedatum: 31.01.2018

1 Produkt(e) des Herstellers
Rohrleitungen, Behälter, Hebezeuge und tragende Bauteile und Bausätze für
Stahltragwerke bis EXC3 nach EN 1090-2

2 Produktnorm(en) und andere Normen (siehe DIN EN ISO 3834-5)
DIN EN 13480, AD 2000, DIN EN 13155, DIN EN 1090-2
DIN EN ISO 9606-1
DIN EN ISO 5817
DIN EN ISO 15614-1

3 Werkstoffgruppen (gemäß CEN ISO/TR 15608)
1.1, 1.2 $R_{eH} \leq 355 \text{ N/mm}^2$, 8.1

4 Schweißprozesse und verbundene Prozesse

Schweißprozesse (gemäß ISO 4063) mit Mechanisierungsgrad	Werkstoffgruppen (gemäß CEN ISO/TR 15608)
135 MAG Metall-Aktivgasschweißen, teilmechanisiert	1.1, 1.2
111 E Lichtbogenhandschweißen, manuell	1.1
141 WIG Wolfram-Inertgasschweißen, manuell	1.1, 1.2, 8.1

5 Verantwortliches Schweißaufsichtspersonal

Name	Qualifikation	Aufgabenbereich und Grad *
Heinemann, Torsten	SFI/EWE	Verantwortl. Schweißaufsichtsperson C

* Der Grad der Kenntnisse muss übereinstimmen mit ISO 14731 bzw. B, S, oder C

