

Andreas Goebel-Wegener

Konstruktionsmechaniker Anlagenbau (Apparate-/Rohrleitungsbau)

andreas.goebel@example.de · +49 6021 7732 558 · Frankfurt am Main, Deutschland
· [linkedin.com/in/andreas-goebel-anlagenbau](https://www.linkedin.com/in/andreas-goebel-anlagenbau) ·

Profil

Konstruktionsmechaniker Anlagenbau mit IHK-Abschluss und 9 Jahren Erfahrung bei Linde Engineering GmbH und Bilfinger SE (Apparate-, Rohrleitungs- und Anlagenbau). Spezialist für druckführende Apparate nach AD 2000 HP 0/3/7 und Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU. Vier aktive Schweißerprüfungen DIN EN ISO 9606-1 (141 / 111 / 138 / 135) inkl. Edelstahl 1.4571 und Rohr. ATEX-Unterweisung, ZfP VT2/PT. 100% RT-Abnahme an 980 druckführenden Nähten, Reklamationsquote 0,8%.

Berufserfahrung

Konstruktionsmechaniker Anlagenbau

Linde Engineering GmbH · Pullach / Frankfurt, Deutschland · 04/2019 - heute

Apparate-, Rohrleitungs- und Anlagenbau, Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU, AD 2000

- WIG-Wurzelschweißung (141) druckführender Rohrleitungen und Apparate Edelstahl 1.4571 / 1.4404 nach AD 2000 HP 0/3/7: 100% RT-Abnahme an 980 Nähten, Reklamationsquote 0,8%
- Apparatebau von 64 Behältern und Wärmetauschern nach Druckgeräte-Richtlinie 2014/68/EU: 0 Reklamationen bei TUEV-Druckprüfung über 3 Jahre
- Rohrleitungsbau Isometrien-Lesen und Vorfertigung von 1.840 Rohrnaht-Verbindungen pro Jahr, Schweißen in Zwangslagen H-L045
- Montage und Vorrichtungsbau im Anlagen-Stillstand (Turnaround) unter ATEX-Bedingungen, DGUV-V3- und Befahrerlaubnis-Disziplin
- WPS-/WPQR-Umsetzung und Schweißfolgeplanung, ZfP-Sichtprüfung VT2 und PT-Eindringprüfung von 90 Nähten pro Monat

Konstruktionsmechaniker / Rohrschlosser

Bilfinger SE · Mannheim, Deutschland · 08/2014 - 03/2019

Industrieservice und Anlagenbau, Rohrleitungs- und Apparatebau

- MAG- und WIG-Schweißung (135/141) von Rohrleitungen S235/1.4301: 6.400 m Naht pro Jahr, Reklamationsquote 1,1%
- Schweißerprüfungen DIN EN ISO 9606-1 (135/141) Rohr erworben und gehalten
- Rohrleitungs-Vorfertigung nach Isometrie und Montage auf Industrie-Baustellen

Ausbildung

IHK-Abschluss Konstruktionsmechaniker (3,5 J.)

Berufsschule Aschaffenburg & Linde Engineering GmbH · Aschaffenburg, Deutschland · 08/2010 - 06/2014

Konstruktionsmechanik (Ausrüstungstechnik / Anlagenbau) · GPA: 2,2

Fähigkeiten

WIG-Wurzel (141) druckführend 1.4571/1.4404 • E-Hand (111) Rohr H-L045 •
MAG/Fülldraht (135/138) S235/S355 • AD 2000 HP 0/3/7 & DGRL 2014/68/EU •
Rohrleitungsbau & Isometrien lesen • Apparate-/Behälterbau (ISO 3834-2) •
ZfP VT2/PT (DIN EN ISO 9712) • ATEX & DGUV V3 Anlagensicherheit

Projekte

Druckführender Apparate- und Rohrleitungsbau AD 2000

- 980 druckführende Nähte 1.4571, 100% RT-Abnahme, 64 Behälter nach DGRL 2014/68/EU

Anlagen-Turnaround unter ATEX

- Rohrleitungs-Montage im Stillstand, DGUV-V3- und Befahrerlaubnis-Disziplin

Zertifikate

Schweißerprüfung DIN EN ISO 9606-1 (141 / BW / H-L045) 1.4571 (Rohr)

- 06/2023

Schweißerprüfung DIN EN ISO 9606-1 (111 / BW / H-L045) S355J2 (Rohr)

- 09/2021

VT2-Sichtprüfer + PT-Grundkenntnisse DIN EN ISO 9712

- 03/2020

ATEX- und DGUV-V3-Unterweisung Anlagenbau

- 05/2019

IHK-Abschluss Konstruktionsmechaniker (3,5 J.)

- 06/2014

Sprachen

Deutsch	Englisch
Muttersprache	B1 (technisch)

Stärken

Schweißnahtqualität druckführend

100% RT-Abnahme an 980
druckführenden Nähten nach AD
2000, Reklamationsquote 0,8%

Norm-Disziplin

AD 2000 HP 0/3/7 und DGRL
2014/68/EU, 0 Reklamationen bei
TUEV-Druckprüfung

Anlagensicherheit

ATEX- und DGUV-V3-Disziplin im
Turnaround, Befahrerlaubnis und
Schweißerlaubnis
