



BEHÄLTER- & ANLAGENBAU

40 Jahre Qualität
aus Gernsbach





Inhalt

Das Unternehmen	Seite 5
Produkte und Branchen	Seite 7
Werkstoffe und Dimensionen	Seite 9
Verfahrenstechniken	Seite 11
Schweißmaschine	Seite 13
Zertifikate	Seite 15
Qualität	Seite 17
Full Service	Seite 21
Tanklager	Seite 23
Logistik	Seite 27
Rauchgaswäscher	Seite 33
Lagertanks	Seite 35
Referenzen	Seite 39





Das Unternehmen

High-Tech made in Germany

Vom Familienbetrieb zum High-Tech-Unternehmen, dafür steht das Unternehmen Müller Behälter- & Anlagenbau und überzeugt Sie mit 40 Jahren Erfahrung und höchster Qualität.

Unser Unternehmen zeichnet sich durch den bewährten Komplett-Service aus - von der Planung und detaillierten Beratung, über die Fertigung und Montage bis zur Inbetriebnahme stehen wir Ihnen als kompetenter und fester Ansprechpartner zur Seite. Und das nicht erst seit Kurzem. Dass sich Tradition und Moderne ideal ergänzen, beweist die Müller Behälter- & Anlagenbau. Wir fühlen uns den traditionellen Werten wie Qualität, Verlässlichkeit und Sorgfalt verpflichtet, um Sie von unserer Arbeit zu überzeugen.

Seit der Grundsteinlegung 1950 durch Walter Müller hat das Unternehmen einige bewegte Zeiten durchlebt, sich umgestaltet und immer erfolgreich am Markt behauptet. Mit Hilfe erstklassig geschulter Mitarbeiter, innovativen Fertigungstechniken und modernen Werkstoffen haben wir stets einen führenden Platz im Wettbewerb behauptet. Als unser Kunde profitieren Sie von fachlichem Wissen und Erfahrungen, mit denen wir Ihre Projekte schnell und erfolgreich abwickeln.



Firmengründung	1950 von Walter Müller
Geschäftsführung	Oliver Müller
Firmensitz	D-76593 Gernsbach, Baccaratstraße 33-35
Personal	25 Mitarbeiter
Produktionshalle	1.400 m ²
Montageflächen	1.700 m ²
Bürogebäude	300 m ²



Produkte

- ▶ Druckbehälter
- ▶ Rührwerksbehälter
- ▶ Großbehälter
- ▶ Silos
- ▶ Milchkannen
- ▶ Stapeltürme
- ▶ Lagersilos
- ▶ Lagertanks und Lagerbehälter
- ▶ Behälter für die Abwasserreinigung:
 - ▶ Anaerobreaktor
 - ▶ MBBR
 - ▶ Biobed Reaktor
 - ▶ Kaskade

Branchen

- ▶ Papierindustrie
- ▶ Öl- und Gas-Industrie
- ▶ Energiesektor (Biodiesel, Ethanol, Urea, Wärmespeicher, Pufferspeicher)
- ▶ Chemieindustrie
- ▶ Zellstoffindustrie
- ▶ Abwasserindustrie
- ▶ Rauchgas-Reinigung





Werkstoffe

Nicht rostender Stahl

- ▶ 1.4301
- ▶ 1.4541
- ▶ 1.4571
- ▶ 1.4404
- ▶ 1.4539

Duplexstahl

- ▶ 1.4162
- ▶ 1.4362
- ▶ 1.4462

Druckbehälterstahl

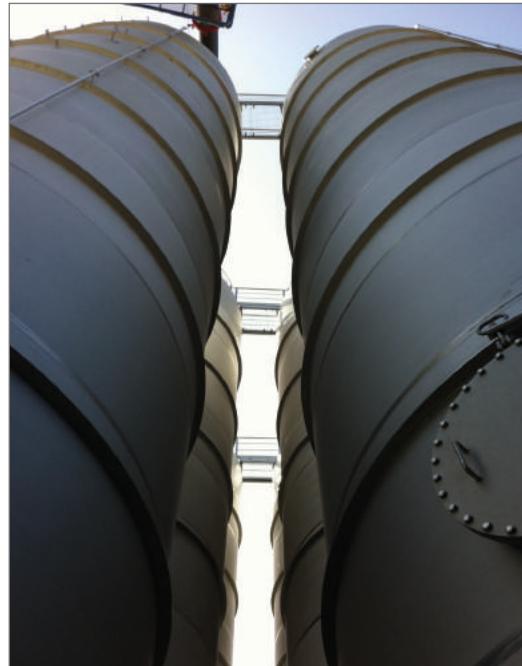
- ▶ P235
- ▶ P355

Baustahl

- ▶ S235
- ▶ S355

Dimensionen

- ▶ Für Behälter bis 4,3 Meter Durchmesser und 26 Meter Höhe (Indoor Production)
- ▶ Für Behälter und Anlagen bis 20 Meter Durchmesser und Fassungsvermögen bis 6.000 Kubikmeter (On-Site Production)



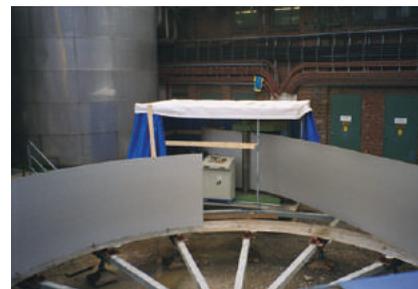


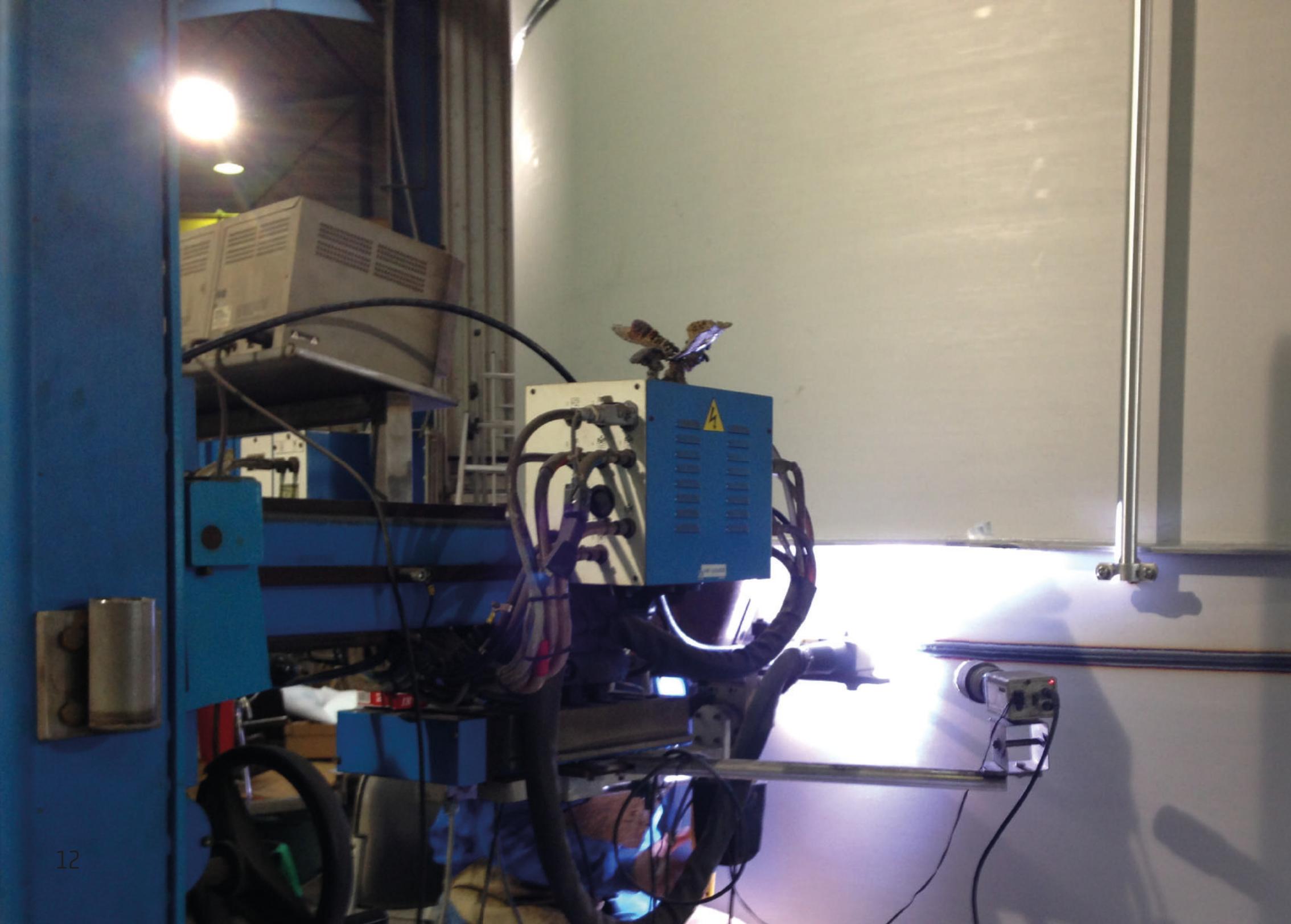
Modernste Verfahrenstechniken

Mit Hilfe des Coil-Building Verfahrens sind wir in der Lage, Behälter mit einem Fassungsvermögen bis zu 6.000 Kubikmetern, einem Durchmesser von 20 Metern und einem Gewicht von 100 Tonnen direkt vor Ort zu fertigen.

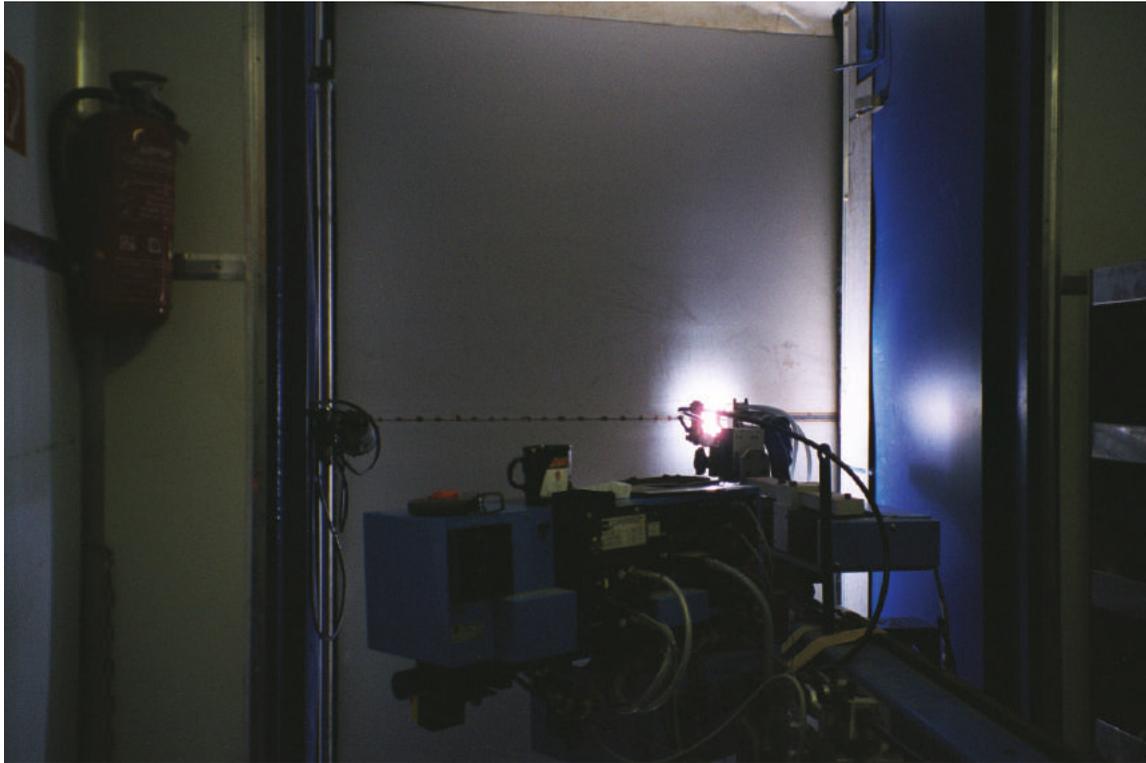
Dafür wird die Coil-Building Maschine in Komponenten angeliefert und in kürzester Zeit vor Ort aufgebaut. Darüber hinaus verfügen wir über modernste Schweißverfahren wie Plasmastichloch und WIG-Pendel, welche die Montagezeiten um ein vielfaches verkürzen.

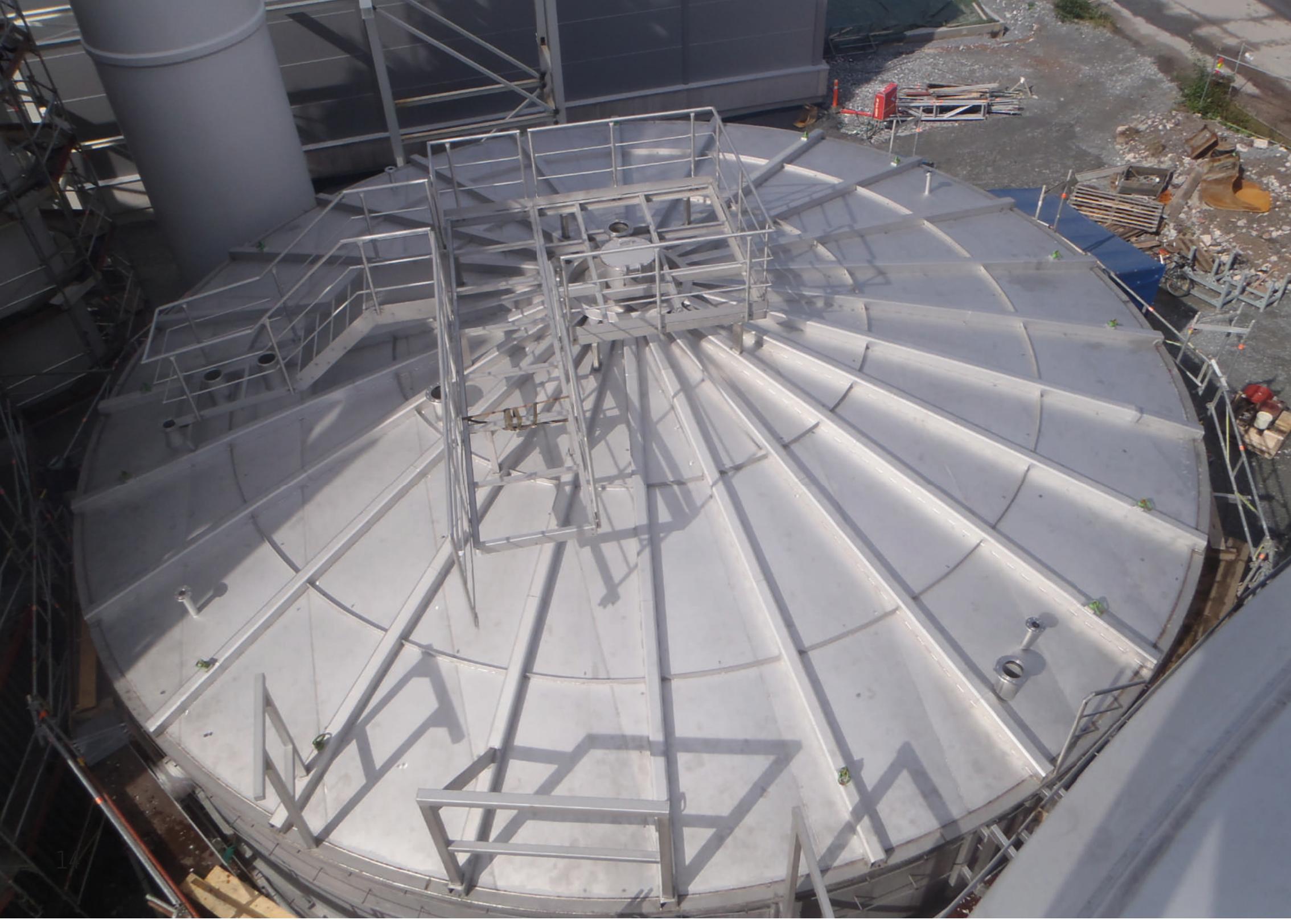
Neben der Zeitersparnis und dem reduzierten Montagepersonal bieten diese Schweißverfahren unseren Mitarbeitern eine optimale Sicherheit und einen effizienten Arbeitsverlauf.





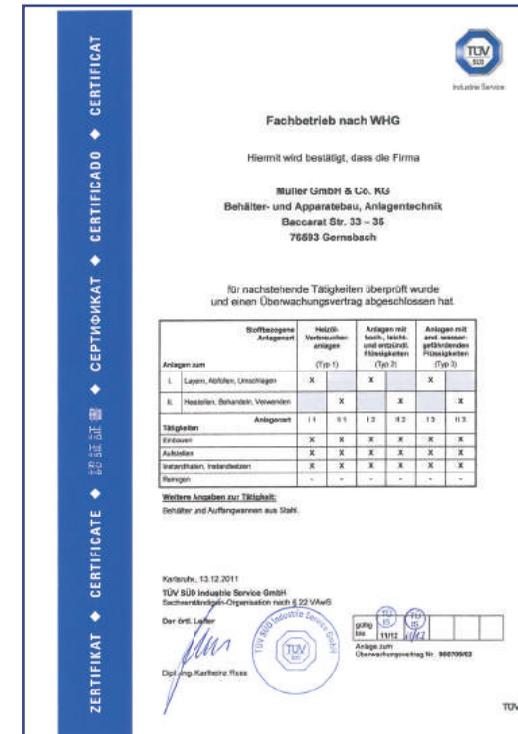
Schweißmaschine





Zertifikate

- ▶ Hersteller nach AD 2000-Merkblatt HPO seit 1988
- ▶ Schweißzulassung nach DIN EN ISO 3834-3 / HP 100R / TRD 201
- ▶ Schweißtechnische Voraussetzungen zur Fertigung von Druckgeräten gemäß Druckgeräterichtlinie 97/23/EG
- ▶ Schweißaufsicht nach EN ISO 14731 durch eigenen Schweißfachingenieur (SFI)
- ▶ Zertifizierter Fachbetrieb nach WHG (Wasserhaushaltsgesetz)
- ▶ TÜV Umstempelbescheinigung
- ▶ Zertifizierte Schweißer gemäß EN 287-1





Qualität zeichnet sich aus

Qualität ist bei uns keine Frage sondern Standard. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, Sie mit unserer Qualität zu überzeugen und zu beeindrucken. Unser Qualitätsmanagement beginnt nicht erst bei der Fertigstellung und Veredelung unserer Produkte, sondern bereits in der Angebotsphase. Sie erkennen es daran, dass wir Ihnen ein Angebot präsentieren, das perfekt auf Ihre Wünsche und Vorstellungen abgestimmt ist. Es beinhaltet die standesgemäß vorgeschriebenen Qualitätsprüfungen und zusätzlich die geschulten Blicke unserer Mitarbeiter, die zwar keiner Vorschrift unterliegen, aber Ihnen einen wichtigen Vorteil bieten: Denn unsere erfahrenen Experten erkennen selbst kleinste Unregelmäßigkeiten und korrigieren diese umgehend, noch bevor Probleme erst entstehen. Abgeschlossen wird unser Qualitätsmanagement mit der pünktlichen Übergabe und unserem exzellenten Service.

Da wir an uns selbst sehr hohe Ansprüche stellen, fordern wir diese auch von unseren Lieferanten ein. Deshalb verpflichten wir diese zu allerhöchsten Qualitätsstandards. Deshalb versichern wir Ihnen, dass bei MÜLLER alle Prüfungen nach aktuellstem Prüfstand durchgeführt werden, dies beinhaltet sowohl die internen Qualitätssicherungen als auch die unabhängigen externen Prüfinstitute.

Folgende qualitätssichernde Prüfungen führen wir mit externen Firmen durch, die wir speziell aufgrund höchster Qualitätsstandards ausgesucht haben:

- ▶ Farbeindringprüfung
- ▶ Röntgenprüfung
- ▶ Magnetpulverprüfung
- ▶ Ultraschallprüfung
- ▶ Druck- u. Festigkeitsprüfung
- ▶ Dichtheitsprüfung







Full Service

Von der Kundenberatung bis zur Instandhaltung des Endprodukts

Da die Zufriedenheit unserer Kunden für uns an erster Stelle steht, endet unsere Arbeit nicht mit der Übergabe und Abnahme unserer Produkte. Unser Service reicht von der Kundenberatung über die Fertigung bis hin zur Montage. Auf Wunsch koordinieren wir sogar den gesamten Ablauf, von der Terminplanung über die Endabnahme durch den TÜV oder anderen Prüfinstanzen bis zur Inbetriebnahme der Anlage.

Full-Service bedeutet für Sie: Wir fertigen Ihre schlüsselfertige Anlage. Durch unsere langjährige Erfahrung übergeben wir Ihnen - gemeinsam mit unseren Partnern - Ihre schlüsselfertige Anlage! Dieser Service beinhaltet, am Beispiel eines Tanklagers: Planung, Engineering, Fertigung von Tanks, Verrohrung, Maschinenmontage, Elektrotechnik und Automatisierung.

Selbstverständlich stehen wir Ihnen gerne für die Wartung und Instandhaltung Ihrer Anlage als kompetenter Partner weiter zur Verfügung.



Tanklager

Der Bau eines Tanklagers beinhaltet: Planung, Engineering, Fertigung von Tanks, Verrohrung, Maschinenmontage, Elektrotechnik und Automatisierung.

Anlagenplanungen erfolgen in unserem Unternehmen mit modernster CAD-Software in 3D und 2D.









Professionelle Logistik

In unserer Produktionshalle können wir auf insgesamt 1.400 m² Produktionsfläche Tanks und Behälter bis zu einem Durchmesser von 4,3 Meter und einer maximalen Länge von 26 Meter produzieren. Behälter mit einer Länge von 26 Metern werden mittels teilautomatisierter Produktion in unserem Fertigungsturm produziert und nach der Fertigstellung mit einem Kran herausgehoben. Der Transport erfolgt meist per LKW oder über den Seeweg zu Ihnen.

Mit unserer langjährigen Erfahrung und viel Fingerspitzengefühl stellen wir sicher, dass unsere Produkte in makelloser Qualität bei Ihnen ankommen.

Die Verladung eines Behälters





Der Seeweg

Größere Projekte (Durchmesser bis zu 8,5 Meter) können wir an einem Außenstützpunkt direkt am Rhein fertigen, sodass die Behälter über den Seeweg transportiert werden können.



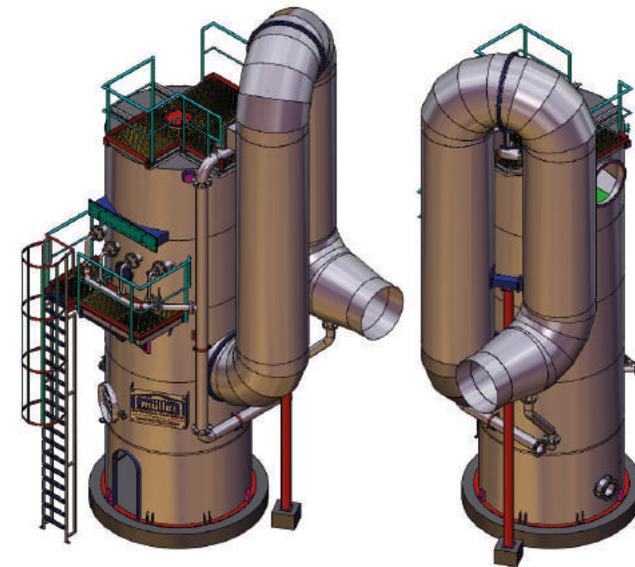
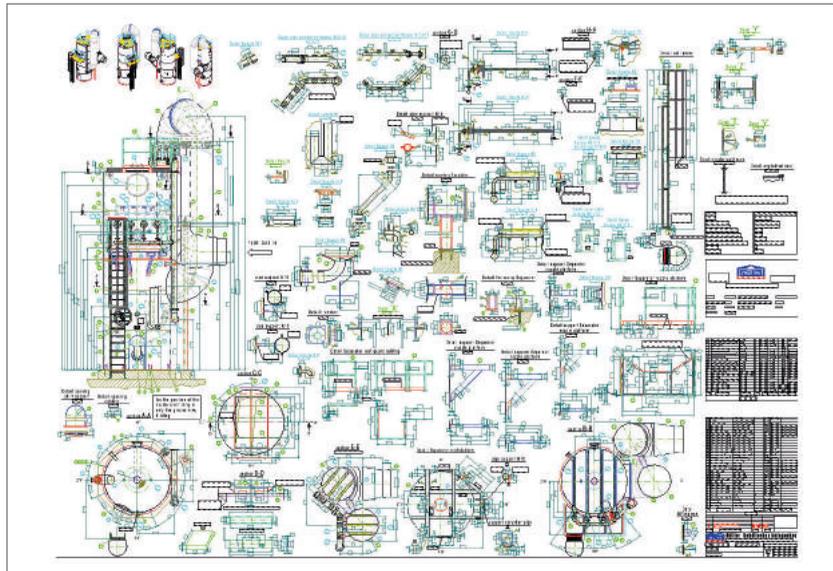
Mit dem LKW





Rauchgaswäscher

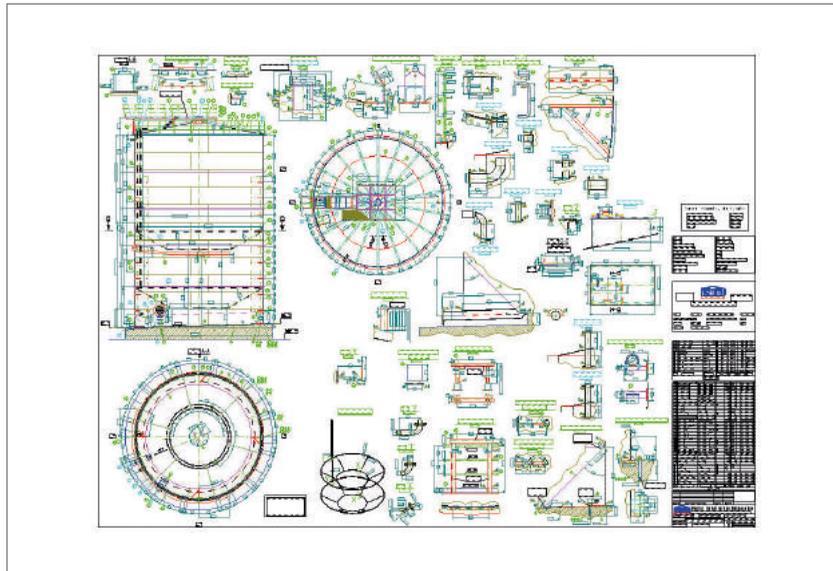
Fertigungszeichnung & 3D Modell





Lagertanks

Fertigungszeichnung & 3D Modell









Auszug aus unseren Referenzen

- ▶ AUSTROPAPIER
- ▶ BIOTHANE
- ▶ BORREGAARD
- ▶ DAIMLER
- ▶ EGGER
- ▶ E.ON
- ▶ EVONIK INDUSTRIES
- ▶ GLACONCHEMIE
- ▶ HAMBURGER RIEGER
- ▶ HEINZEL PAPER AG
- ▶ JOHNSON MATTHEY
- ▶ KÖLNER
- ▶ KRONOSPAN
- ▶ K&S
- ▶ LENZING
- ▶ MAL
- ▶ MAN
- ▶ MONDI
- ▶ OMYA
- ▶ PEPSICO
- ▶ PGA
- ▶ PROKON
- ▶ ROCHE
- ▶ RWE
- ▶ SAPPI
- ▶ SCA
- ▶ SCHWEIGHOFER FIBER
- ▶ STORAENZO
- ▶ UPM
- ▶ VEOLIA WATER



Müller GmbH & Co. KG
Behälter- & Anlagenbau
Baccaratstrasse 33-35
76593 Gernsbach
Germany

☎ +49 7224 9154-0
✉ +49 7224 9154 39
📧 info@mueller-behaelterbau.de
🌐 www.mueller-behaelterbau.de