

Häufige Fragen – kurz und klar:

Wie läuft die Abwicklung ab?

Ganz unkompliziert: Sie senden uns eine Zeichnung oder eine Idee – wir klären Details, erstellen ein Angebot und starten nach Beauftragung und Klärung aller technischen Details mit der Fertigung.

Ich habe (noch) keine fertige Zeichnung – geht das trotzdem?

Klar! Wir unterstützen bei Planung und Konstruktion und erstellen auf Wunsch fertigungsgerechte Zeichnungen – abgestimmt auf Ihren Prozess. Nutzen sie unsere Beratungskompetenz für die Prozesswasseraufbereitung und Anlagenbau.

Welche Infos braucht LK für die Angebots-erstellung?

Je mehr, desto besser: Maße, Medium, Einsatzort, Temperaturbereiche, Anschlüsse und weitere Extras und Zubehör. Wir fragen aber auch gezielt nach.

Wie wird geliefert?

Der Behälter wird transportgerecht verpackt und je nach Größe per Spedition oder Spezialtransport geliefert – auf Wunsch mit Montage & Inbetriebnahme.

Was ist mit Prüfungen und Dokumentation?

Wir bieten Dichtheitsprüfung, Konformitätserklärung, Dokumentation entsprechend angewendeten Normen und Richtlinien, Statik-Berechnung oder Schweißnahtprüfungen.

Noch Fragen? Wir beraten Sie gerne persönlich und schnüren ihre individuelle Lösung.



Ihr Behälter. Unsere Expertise.

Ob nach Zeichnung oder mit uns gemeinsam entwickelt – bei LK bekommen Sie die Lösung, die wirklich passt.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Noch Fragen? Wir helfen gern!

Telefon: +49 9122 699 - 0

E-Mail: wasseraufbereitung@lk-metall.de

Web: www.lk-metall.de/wasseraufbereitung/behaelterbau



© Bildmaterial teilweise KI-unterstützt bearbeitet (z. B. Retusche, Hintergrundoptimierung). Originale basieren auf Fotomaterial der LK Metallwaren GmbH.



LK-BEHÄLTERBAU

Anwendungsbezogene Prozessbehälter

Ob Wasseraufbereitung, industrielle Prozesse oder individuelle Kundenanforderung:

Ihr Prozess - Ihr Behälter



Edelstahl oder Stahl, rund oder eckig, isoliert, beheizt, mit Deckel, Anschlüssen, Oberflächenbehandlung (Beizen, Lackieren, Beschichten) und kompletter MSR-Technik – alles ist möglich. Von der Planung bis zur Inbetriebnahme.

Warum LK-Behälter? – Ihre 5 klaren Vorteile

1. Wir bauen, was Sie brauchen – statt Ihnen Standardware überzustülpen.

Ob Einzelstück oder Serie – Sie bekommen genau die Lösung, die zu Ihrem Prozess passt. Nach Zeichnung oder gemeinsam geplant.

2. Alles aus einer Hand – und das mit System.

Von der Idee bis zur Inbetriebnahme: Wir denken mit, planen mit und liefern mit – inklusive Zubehör, Steuerung, Verrohrung & Co.

3. Qualität, auf die Sie sich verlassen können

WHG-Fachbetrieb, ISO 9001 zertifiziert, geprüfte Schweißer, hauseigene Konstruktion für Anlagenbau, auf Wunsch Statik-Check und alle gängigen zerstörungsfreien Schweißnahtprüfverfahren.

4. Flexibel in Form & Funktion

Rund oder eckig? Klein oder groß? Stehend oder liegend? Edelstahl oder Stahl? Isoliert oder offen? Wir bauen den Behälter, der zu Ihnen passt.

5. Langlebig. Sicher. Nachhaltig.

Unsere Behälter stehen für zuverlässige Funktion, lange Lebensdauer – und ressourcenschonende Technik, die überzeugt.

LK-Behälterkompetenz – kurz erklärt

- WHG-Behälter, Prozess- und Speicherbehälter
- Pumpvorlagen, Stapeltanks, Filter-, Sedimentations- und Reinigungsbehälter
- Medienberührte Innenbehälter für aggressive Medien oder Hygiene-Anforderungen
- Fertigung auch nach Ihrer Zeichnung
- Rechteck- und Rundbehälter, ein- oder doppelwandig
- Isoliert, beheizt, mit Wärmetauscher, Bodenfixierung auf WHG-Dichtflächen, Steuerung und mehr

Ihr Vorteil: Alles aus einer Hand

Planung, Fertigung, Prüfung, Service – bei uns läuft alles im Haus:

- hohe Fertigungstiefe
- flexible Anpassungen
- zertifizierte Qualität (ISO 9001, WHG-Fachbetrieb)
- erfahrene Schweißfachkräfte
- Dichtheitsprüfung, Statik-Check, Schweißnahtprüfung auf Wunsch



Technik & Größen

- **Materialien:**
Edelstahl V2A/V4A, Stahl
- **Formen:**
Rund, rechteckig, liegend oder stehend
- **Größen:**
Vom kleinen Filtergehäuse bis zu 12x3x4 m



Größere Abmaße durch Teilfertigung und Vor-Ort-Montage möglich.

Ausstattungen & Zubehör

- Pumpentechnik und Pumpenkonsolen
- Elektro-Heizkörper
- Badwärmetauscher, Plattenwärmetauscher
- Füllstands-, Temperatur-, pH-Wert-, Trübungs-, Leitfähigkeits- und Durchflussmessung
- Steuerung/Schaltschrank
- Behälterisolation
- gasdichte Deckelausführung
- Arbeitsbühnen
- WHG-Auffangwannen
- Rührwerke
- Verrohrung
- Montage und Inbetriebnahme

Branchen & Einsatzbereiche

- **Wasser-/Abwassertechnik:** Pumpstationen, Sedimentations- und Reinigungsbehälter
- **Chemie/Reinigung:** Ansatz- und Mischbehälter, Auffang- und Heizbehälter
- **Lebensmitteltechnik:** Ansatz- und Mischbehälter
- **Galvanotechnik:** Tauchbecken, Neutralisation, Prozessbehälter
- **KFZ/Bus/Bahn:** Waschwasservorlage, Auffangbehälter
- **Energie/Industrie:** Lager- und Wartungsbehälter, Tanks
- **Textil und Faser:** Färbe-, Wasch- und Spülbehälter

Normen & Richtlinien

- WHG (Wasserhaushaltsgesetz)
- AwSV
- TRGS 510
- StawaR
- DIN EN 14015



Dem Klima zuliebe!