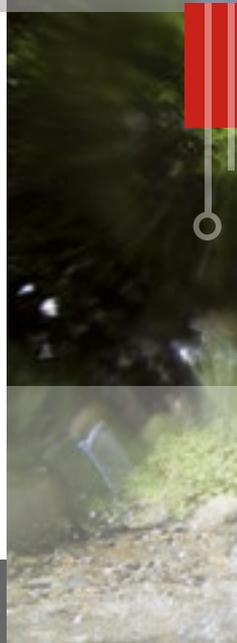


RBS Kompensator GmbH



Individuell



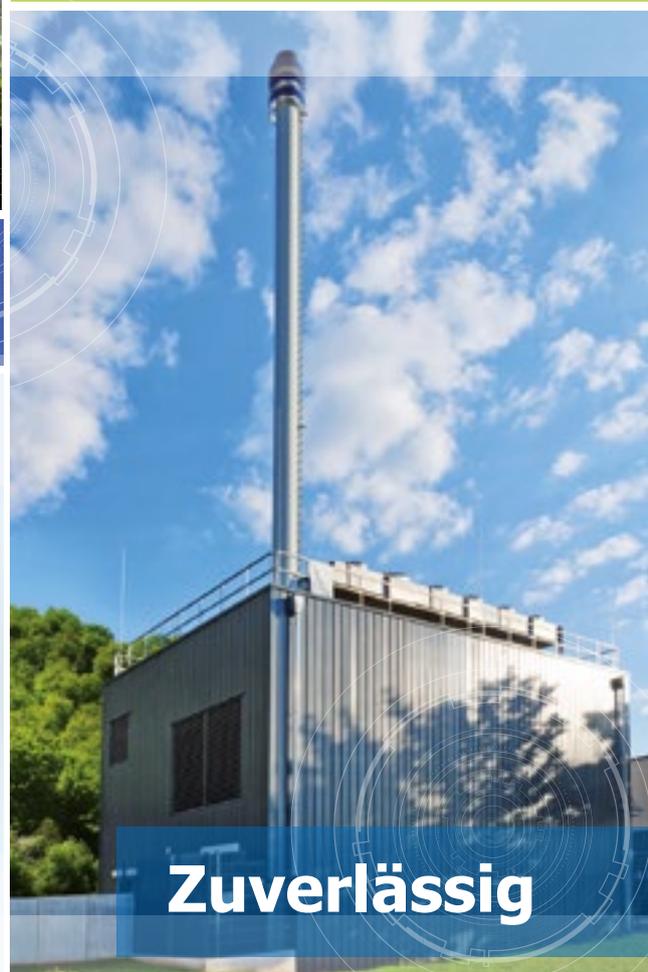
Dynamisch



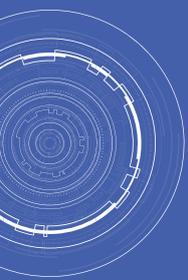
Flexibel



Kundenorientiert



Zuverlässig



Gewebekompensatoren aus einer Hand



Wir fertigen genau nach Ihren Anforderungen und Angaben Gewebekompensatoren für die verschiedensten Anwendungen. Die Materialauswahl richtet sich zunächst nach der Dichtheitsanforderung und wird durch die Beständigkeit gegen Medium, Temperatur und mechanische Belastbarkeit bestimmt.

Je nach Temperatur und Art des Mediums kommen unterschiedliche Basis-Bauformen des Gewebekompensators zur Anwendung. Somit können dauerhaft Temperaturen bis zu 1000 °C beherrscht werden.

Für den Lagenaufbau stehen Materialien aus verschiedenen Geweben (Polyester, Aramid, Glas, Hochtemperaturglas, Silikatglas, Drahtverstärkte Gewebe) samt Beschichtungen (EPDM, Silikon, Fluorkautschuk, PTFE) sowie Matten (Isolationslagen, auf Basis biolöslich (1200°C) oder Glasfaser (600°C)) und Folien (PTFE, Aluminium, Edelstahl) zur Verfügung.

Gerne bieten wir Ihnen auch alle nötigen Zubehörteile an.



Produktionshalle & Lager



Arten

Kompensatoren sind flexible Rohrverbindungen, die den verschiedenen Einflüssen wie Temperatur, Medium und Betriebsdruck standhalten und dabei unter Erfüllung einer bestimmten Dichtheitsanforderung die auftretenden Bewegungen ausgleichen.

Je nach Art der Anforderung werden

- **Gewebekompensatoren**
- **Gummikompensatoren**
- **Metallkompensatoren** eingesetzt.



Kompensatoren

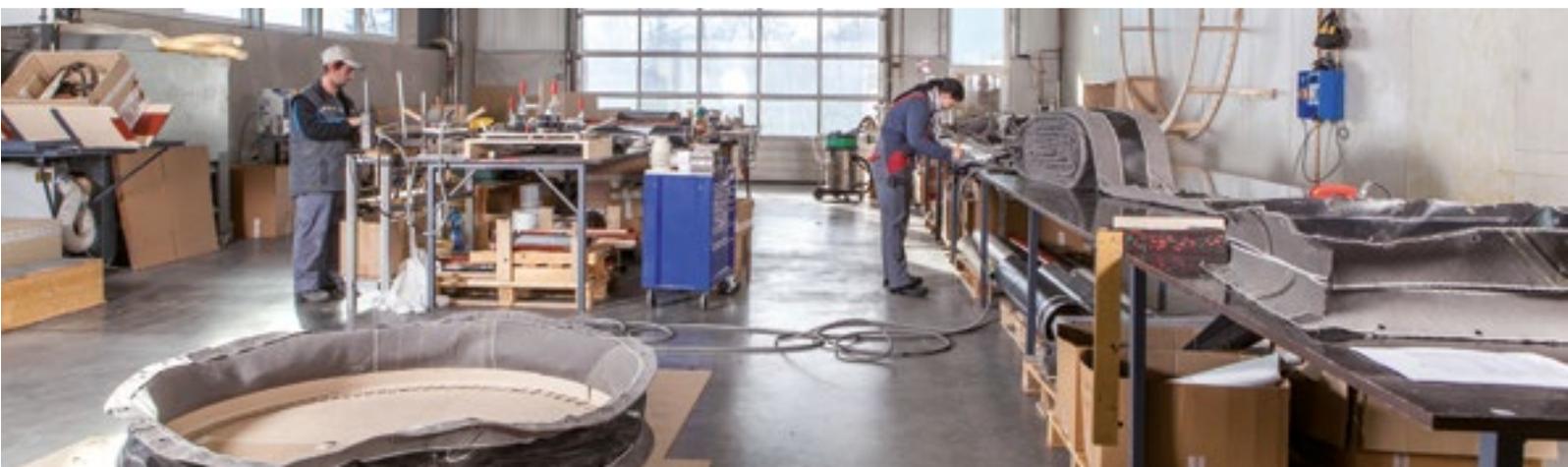


Produktion

Werte

Alle Gewebekompensatoren werden in unserer bestens ausgestatteten Produktionsstätte in Erl bei Kufstein für Sie in **Handarbeit** maßgefertigt. Dabei befolgen wir strengste Qualitäts-, Sicherheits- und Arbeitsvorschriften. Unser Team rekrutiert sich aus lokalen Fachkräften, die durch Fleiß und unbedingten Einsatzwillen Ihre Anforderungen und Wünsche flexibel und zuverlässig erfüllen.

Höchste **Handwerkskunst** gepaart mit hocheffizientem Industrieverständnis ermöglicht eine kurzfristige Fertigung von nahezu allen Arten von Gewebekompensatoren.



Bauformen & Service

Die unterschiedlichsten Formen und vor allem die nach Ihren Vorgaben maßgeschneiderten Kompensatoren garantieren Ihnen absolute Flexibilität.

Unser Unternehmen bietet die maßliche Feststellung Ihrer Gewebekompensatoren, sowie die Demontage der alten Kompensatoren und den Einbau der neuen Gewebekompensatoren an.

Ebenso können Sie unsere Spezialisten auch zur begleitenden Bauaufsicht buchen.

Zubehör

RBS bietet Ihnen selbstverständlich das passende Zubehör für Ihre Kompensatoren:

- Schließsets
- Spannbänder und Spannschienen
- Leichtbleche (auf Anfrage)
- Blindflansche und Hinterlegleisten (auf Anfrage)
- Kleber (Silikon, Viton®)
- Dichtbänder (PTFE)





Kompensatoren



RBS Kompensator GmbH

Mühlgraben 43b | A-6343 Erl | Tirol | Austria

t. +43 (0)5373 76020-0

f. +43 (0)5373 76020-20

e. info@rbs-kompensator.at

www.rbs-kompensator.at



Feuerfest



Förderketten



Dichtungen