

# Willbrandt Kompensatoren

## Der Problemlöser für Ihre Anwendung



Mit unserem Sortiment an Kompensatoren haben Sie die richtige Auswahl für den Rohrleitungsbau und Ihre Anlagen. Kompensatoren aus Gummi und Edelstahl gleichen in Rohrleitungssystemen Dehnungen, Setzbewegungen und Passungenauigkeiten aus.



### Herausforderungen

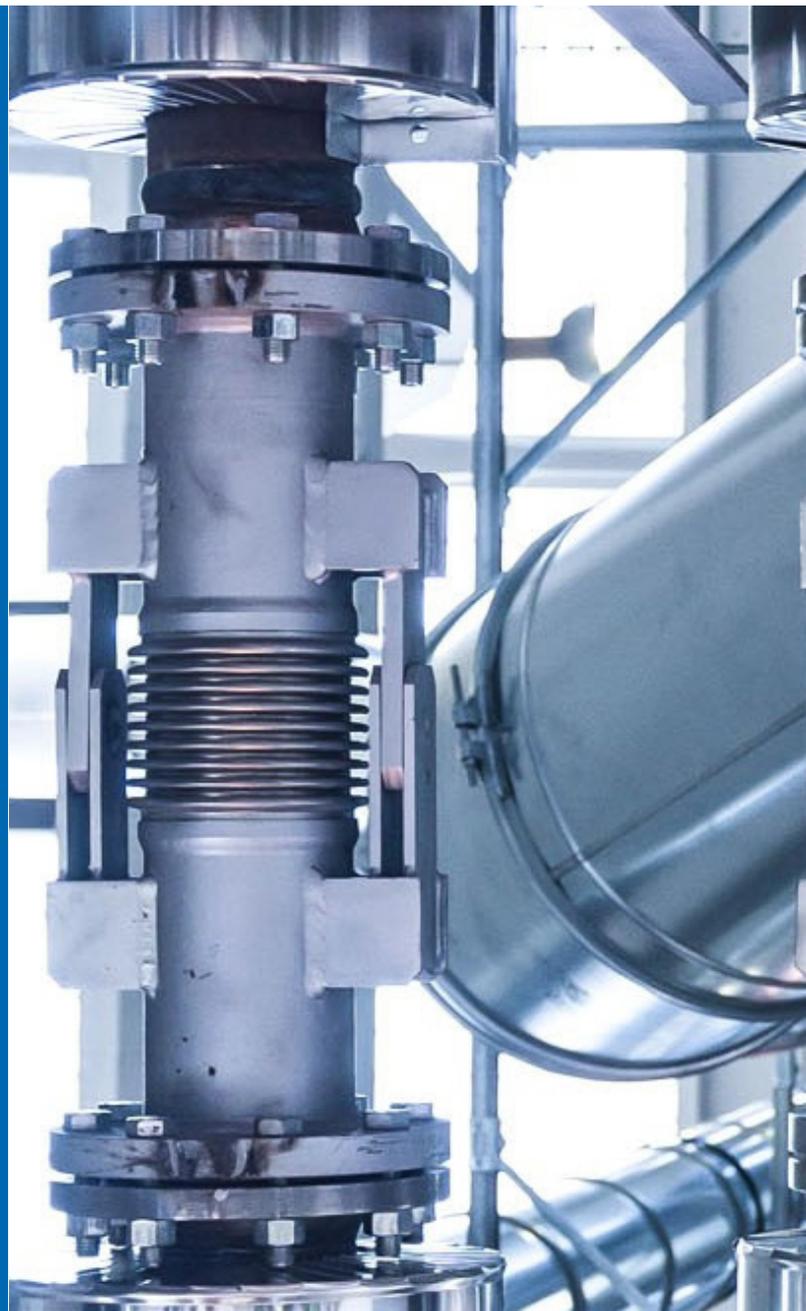
- Wärmedehnungen
- mechanische Vibrationen
- akustische Schwingungen
- Spannungen
- Beschädigungen der Rohrleitungen
- Erhöhter Lärmpegel

### Unsere Lösung

- Breites Sortiment an Willbrandt Qualitätskompensatoren
- Individuelle Lösungsfindung

### Ihr Mehrwert

- Erfahrung seit über 125 Jahren
- Langlebigkeit: Abriebfeste und ozonbeständige Gummibälge schützen den Kompensator vor Umwelteinflüssen
- Beratung: Anwendungsspezifische Kenntnisse zur Auswahl der richtigen Kompensatoren für die Rohrleitung



# Für jeden Einsatz den richtigen Kompensator

Wir bieten Ihnen mit unserem Willbrandt-Sortiment eine hochwertige Produktpalette aus Gummi und Kunststoff, welche auf Ihre Bedürfnisse und Anwendungen abgestimmt sind. Von der Entwicklung bis zum fertigen Produkt. Für unterschiedliche Anwendungsfälle stehen Nennweiten von DN 20 bis DN 5000 sowie diverse Werkstoffe zur Verfügung.

Neben einem umfassenden Standardprogramm sind Anfertigungen nach Ihren Spezifikationen und Rohrleitungssystemen möglich, mit und ohne Verspannung. Lassen Sie die Kompensatoren mit speziellem Sonderzubehör ausstatten, um den optimalen Einsatz für nahezu jeden Anwendungsfall zu erreichen. Standardausführungen bieten wir Ihnen ab Lager.



Jeder Kompensator übt Kräfte auf ein Rohrleitungssystem oder eine Verbindung aus. Achten Sie daher auf mögliche Komplikationen.

Um bestimmte Funktionen wie Längenbegrenzungen oder Verspannungen der Kompensatoren gewährleisten zu können, sind diese korrekt in die entsprechenden Anlagen einzubauen. Es gibt eine Anzahl von unterschiedlichen Längenbegrenzern, die entsprechende Reaktionskräfte, Kräfte bei Unterdruck, die Bewegungsfreiheit der Kompensatoren sowie Verstellkräfte absorbieren können.

## Wir unterstützen Sie

Haben Sie ein spezifisches Anliegen oder wünschen eine Beratung?  
Wir sind gerne für Sie da! Nehmen Sie Kontakt mit unseren Spezialisten auf.

[www.eriks.de](http://www.eriks.de) | [shop.eriks.de](http://shop.eriks.de)

