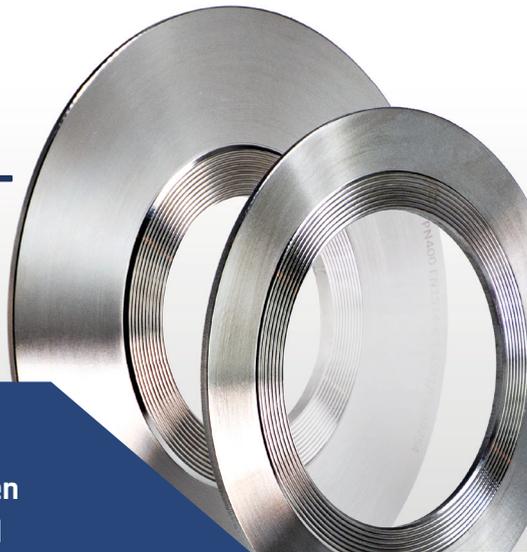


Kammprofil- dichtungen



Bei **höchsten Drücken** und **Temperaturen** eignen sich Kammprofildichtungen ideal um **Flanschverbindungen** unter **extremen Betriebsbedingungen** abzudichten. Dabei kombinieren sie die **gute Anpassungsfähigkeit** von **Weichstoffdichtungen** und die **hohe Standfestigkeit** von **Metалldichtungen**. Verbunden mit der **sehr guten Ausblassicherheit** und **Widerstandsfähigkeit** gegen Druckstöße bietet sie dem Anwender eine **Vielfältigkeit** an Anwendungsmöglichkeiten.

Ihre Vorteile

- Großer Lagervorrat verfügbar
- Eigene Fertigung in Deutschland bis 4,5 Meter Durchmesser
- **24/48** Stunden Fertigungsmöglichkeit

Wir fertigen nach internationalen Standards:

- EN1514-6
- EN12560-6
- ASME B16.20
- ASME B16.47 Serie A
- ASME B16.47 Serie B
- Kundenspezifische Werknorm

Formen:

- Rund ○ Oval
- ⊕ Mit Mittelsteg

Werkstoffe:

1.4404, 1.454, 1.4571
weitere Materialien auf Anfrage verfügbar

Material der Weichstoffauflage:

Graphit, PTFE, Mica

Werkstoffe

Füllmaterial	Max. Betriebsdruck	Temperaturbereich
Graphit 98,00%	ca.250 bar	-200°C bis +400°C
Graphit 99,85%	ca.250 bar	-200°C bis +500°C
PTFE	ca. 50 bar	-190°C bis +200°C

Verschiedene Typen der Kammprofildichtung:

