

Gummistahl-Dichtungen aus FKM

Die Gummidichtung mit einvulkanisiertem Stahlring wird in Bereich der chemischen Industrie eingesetzt, in denen eine zuverlässige Abdichtung von Säuren, Laugen, Lösungsmittel, Gase und alle Arten Wasser mit geringem Druck und höheren Temperaturen erforderlich ist. Sie ist für Flansche aus Stahl, Edelstahl, GFK, PP, PVC, PE sowie beschichtete Flansche geeignet.

Eigenschaften

- Temperatur max. 200°C
- Temperatur min. -10°C
- Druck max. 40 bar
(Anhängig vom Einbau und der Flächenpressung)
- Elastomer FKM
- Einlage Edelstahl oder Stahl
- Formen rund, EN1514-1

Flächenpressungsgrenzwerte

- min. MPa 5
- max. MPa 12

Zulassungen und Kennwerte

- Keine

