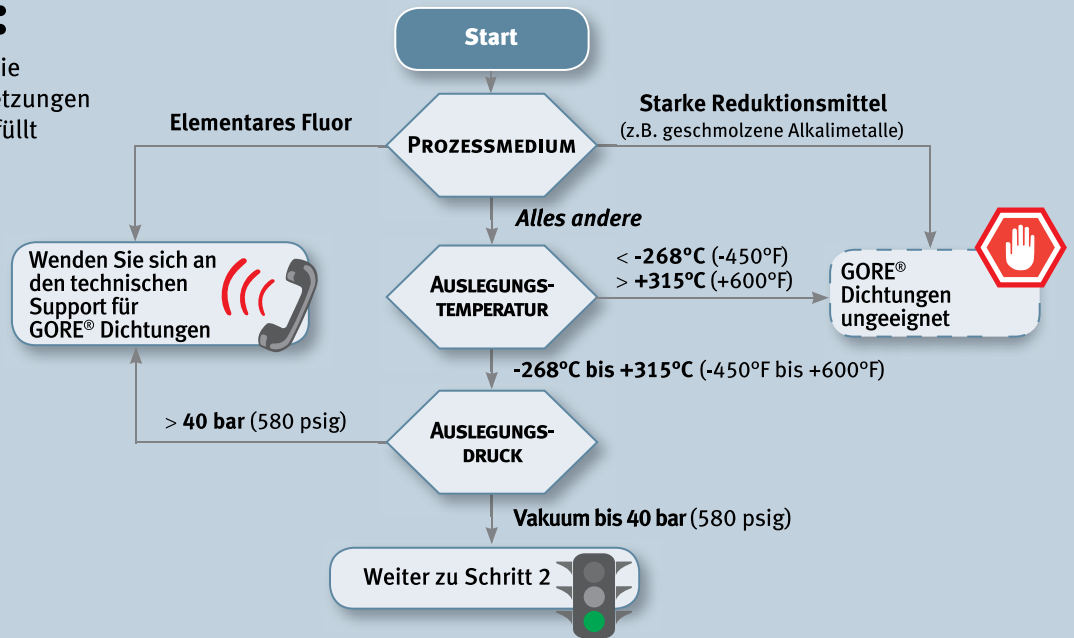


# PRODUKTL EIFADEN

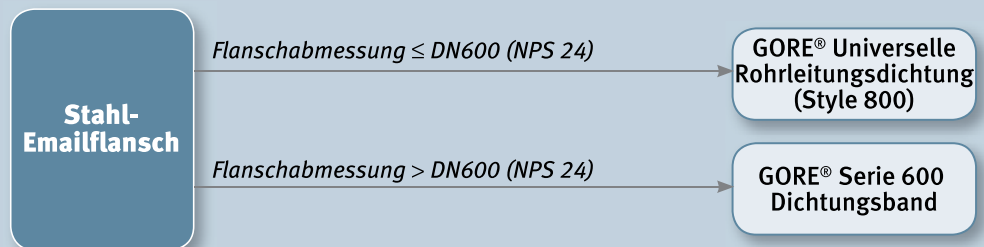
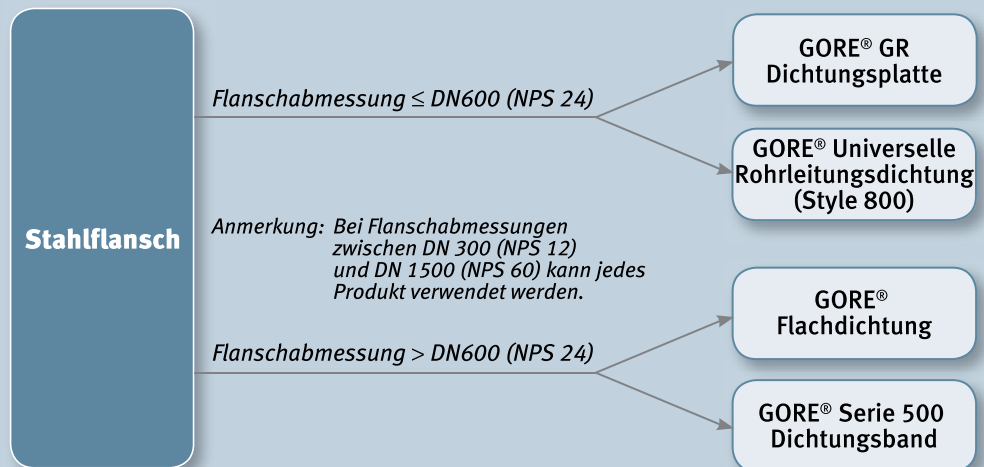
## SCHRITT 1:

Stellen Sie sicher, dass die Anwendung die Voraussetzungen für GORE® Dichtungen erfüllt



## SCHRITT 2:

Grenzen Sie die Auswahl der GORE® Dichtungsprodukte für Ihre Anwendung ein



► Zu anderen Flanschmaterialien wenden Sie sich bitte an Ihren Gore-Händler.

## GORE® UNIVERSELLE ROHRLEITUNGSDICHTUNG (STYLE 800) A



GORE® Universelle Rohrleitungsdichtungen (Style 800) können in allen Normflanschen der chemischen Industrie eingesetzt werden. Die Dichtungen wurden entwickelt, um den Anforderungen einer zuverlässigen Abdichtung nahezu aller Flanschtypen zu genügen. Dadurch eignen sich die Dichtungen vor allem zur umfassenden Standardisierung für Anwendungen wie Stahlflansche, Stahl-Email-Flansche und Kunststoffflansche. Diese Dichtung bietet lange Standzeiten, senkt die Gesamtkosten für die Abdichtung und vereinfacht die Lagerhaltung. Gleichzeitig verringert sie die Fehler bei der Auswahl und der Installation von Dichtungen.

## GORE® SERIE 500 DICHTUNGSBAND D



Dieses innovative Produkt optimiert die Prozesseffizienz von Industrieanlagen mit großen Stahlflanschen und spart somit Zeit, Geld und Ärger. Dank seiner deutlich verbesserten Kriechbeständigkeit bildet das äußerst formbare Band eine feste und langlebige Dichtverbindung, die auch den anspruchsvollsten chemischen Prozessen standhält. Im Gegensatz zu großen Ringdichtungen ist dieses Dichtungsband jederzeit individuell anpassbar. Dadurch entfallen sowohl lange Vorlaufzeiten für extrem maßgefertigte Dichtungen als auch kostenintensive Lagerbestände.

## GORE® GR DICHTUNGSPLATTE B



Die GORE® GR Dichtungplatte wurde für eine dauerhafte und sichere Abdichtung aller gängigen Rohrleitungs- und Apparateflanschverbindungen aus Stahl entwickelt. Sie besteht aus reinem, hochwertigem, expandiertem PTFE (ePTFE), das eine nahezu uneingeschränkte chemische Beständigkeit der Dichtung gewährleistet. Die GORE® GR Dichtungplatte zeichnet sich durch minimalen Flächenpressionsverlust aus. Die hohe Festigkeit des Materials führt zu erhöhter Temperatur- und Druckstandfestigkeit sowie erhöhter Ausblassicherheit – selbst bei beschädigten Flanschen.

## GORE® SERIE 600 DICHTUNGSBAND E



Das GORE® Serie 600 Dichtungsband ist die sofort einsetzbare, langlebige Dichtungslösung für emaillierte Flansche. Im Gegensatz zu den meisten PTFE Hüllendichtungen sind die Dichtungsbänder der GORE® Serie 600 chemisch beständig und können somit langfristig eingesetzt werden. Die chemische Beständigkeit wird durch die Verwendung von 100% multiaxial expandiertem PTFE gewährleistet. Die Dichtungen passen sich optimal an die für emaillierte Flanschenflächen typischen Unebenheiten an, ohne dabei ihre Stabilität zu verlieren. Noch dazu ist ihr Einbau schnell, einfach und kostengünstig.

## GORE® FLACHDICHTUNG DF C



Die GORE® Flachdichtung DF wurde speziell für große und komplexe Flanschgeometrien sowie beschädigte Flansche entwickelt. Sie bietet eine zuverlässige, dauerhafte und wirtschaftliche Abdichtung, die zur Optimierung Ihrer Produktions- und Fertigungsprozesse beiträgt. Die Montage der GORE® Flachdichtung DF ist denkbar einfach. Die Dichtung wird auf den Flansch geklebt, die Enden der Dichtung werden überlappt. Hierdurch wird der Montageaufwand auf ein Minimum reduziert.

## GORE® DICHTUNGSBAND F



Dieses vielseitige, dünne Dichtungsband mit seiner vollflächigen Selbstklebeschicht ist speziell für glatte, flache, rechteckige oder schmale Dichtungsflächen geeignet. Das GORE® DB Dichtungsband kann leicht zu einer extrem flachen Dichtung zusammen gepresst werden und dichtet schon bei geringen Flächenpressungen. Es ist einfach zu installieren und wieder zu entfernen und damit perfekt für Apparate, bei denen es besonders auf Genauigkeit ankommt.

Überreicht durch:



**AHRENDT**  
Industriearmaturen

Ahrendt Industriearmaturen - Lerchenweg 7 - 29229 Celle  
Tel: +49 (0)5086 - 29 00 197 - Fax: +49 (0)5086 - 29 00 199  
info@ahrendt-armaturen.de - www.ahrendt-armaturen.de

