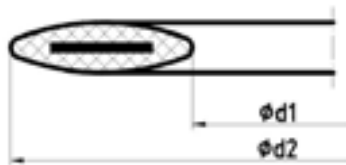




Gummi-Stahl-Dichtung (G-ST)

Aufbau



Abmessungen nach DIN EN 1514-1
DIN EN 12560-1

Andere Normabmessungen sowie Sonderabmessungen auf Anfrage

Werkstoffe

NBR; EPDM; CSM; FPM; NR (andere Werkstoffe auf Anfrage)

Einsatzgrenzen

• Betriebsdruck :	max. 25 bar
• Betriebstemperatur :	
NBR	-25 °C bis 70 °C
EPDM	-30 °C bis 120 °C
CSM	-20 °C bis 120 °C
FPM	-20 °C bis 200 °C

Dichtungskennwerte DIN 28090

σ VU / NBR; EPDM; FPM; NR :	2 N / mm ²
σ VO 20° C / NBR; EPDM; NR :	15 N / mm ²
σ VO 20° C / FPM :	9 N / mm ²
σ BO 150° C / FPM :	5 N / mm ²

Freigaben

- DVGW (NBR)
- FDA (EPDM/NBR)
- KTW (NBR/EPDM)
- TA-Luft 2002 (VDI 2440/2200) (NBR/EPDM/FPM)

