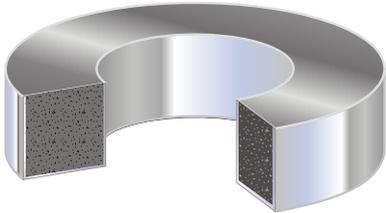


Packungsring SAS 412 P

Produktbeschreibung



Reingrafit-Dichtungselement, ummantelt mit PTFE. Vorgesehen für Anwendungen, die niedrige Betätigungskräfte und/oder geringe Leckageraten erfordern.

Dichtungswerkstoff

Reingrafit-Folie mit einem Grafitgehalt von 99,85 %, mit einem U-förmigen Mantel aus 0,5 mm PTFE.

Einsatzbereich

universell einsetzbar zur Abdichtung von Dampf, Wasser, Säuren, Laugen, organischen und anorganischen Gasen, aliphatischen und aromatischen Kohlenwasserstoffen, Alkoholen, Ethern, Ketonen, u.ä..

Reingrafit-Dichtungselemente können nicht eingesetzt werden zur Abdichtung stark oxidierender Medien (z.B. konzentrierte Schwefel- und Salpetersäure, Fluor, Chlor, u.ä.)

Betriebsbedingungen

Temperatur
-200 °C bis + 250 °C
Druck
bis 50 MPa (500 bar)
p_H-Wert
0 bis 14