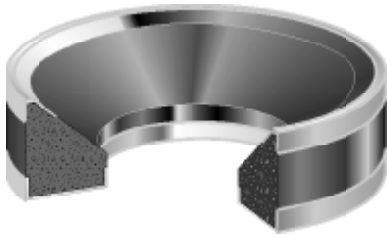


Dichtungsring SAS 414-6K

Produktbeschreibung



Reingrafit-Dichtungselement mit einer 45°-Innenschräge Dichtungssystem zur Abdichtung von nichtdynamischen Armaturenbauteilen in Hochdruckarmaturen mit großen Maßtoleranzen.

Dichtungswerkstoff

auf eine Dichte von 1,6 g/cm³ verdichtete SIGRAFLEX®-Folie, mit einem Grafitgehalt von 99,85 %, Deckflächen gegen Extrusion geschützt durch Edelstahlkappen.

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 + 550 °C

Druck

bis 50 MPa (500 bar)

0 bis 14

