

Basis/Materiale

Kulfibre og uorganisk filler, NBR gummi.

Beskrivelse

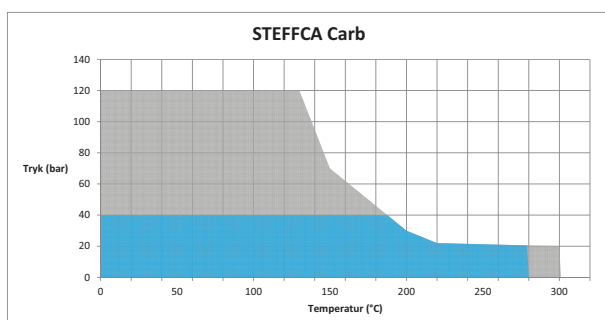
STEFFCA Carb er en høj kvalitetspakningsplade med fremragende modstandsdygtighed over for damp og stærkt alkaliske medier. Den er almindelig anvendt i den kemiske og petrokemiske industri.

Det specialdesignede pakningsmateriale STEFFCA Carb er et svar på de voksende krav fra mange aggressive kemikalier.



Dimensioner og tekniske data

Dimension:	1.500x1.500 mm
Materiale:	Kulfibre, NBR
Tykkelse:	0,5-3,0 mm
Kontinuerlig Temperatur:	300 °C
Peak temperatur:	400 °C
Maks. temperatur, damp:	280 °C
Tryk:	100 Bar / 1450 psi
Densitet:	1,7 g/cm ³
Kompressibilitet / ASTM F 36J:	9%
Tilbagefjedring / ASTM F36J:	60%
trykstabilitet / DIN 52913:	16h, 50MPa, 175 °C, 35MPa / 16h, 50MPa, 300 °C, 30MPa
Lækage / DIN 3535/6:	0,09 mg/(s.m)
Tykkelsesforøgelse ASTM F 146:	Oil IRM 903, 5h, 150 °C, 5% / ASTM Fuel B, 5h, 23 °C, 5%
Godkendelser:	BAM (oxygen), DIN-DVGW DIN 3535-6, DVGW VP 401, DVGW KTW, Germanischer Lloyd.



- Eget ved almindelig installationspraksis og kemisk kompatibilitet.
- Betinget egnet under forudsætning af passende foranstaltninger, som sikrer maksimal ydeevne ved installation af pakning. Teknisk rådgivning hos STEFFCA anbefales.
- Begrænset egnet. Teknisk rådgivning hos STEFFCA er obligatorisk.