



PRODUKTINFORMATION

STEFFCA UNIVERSAL PAKNINGSPLADE

FORDELE

Denne pakningsplade er en af de mest anvendte og godkendte pakningsplader på markedet. Pladen har fremragende kemisk resistens, gode mekaniske og termiske egenskaber og lav gas-permeabilitet.

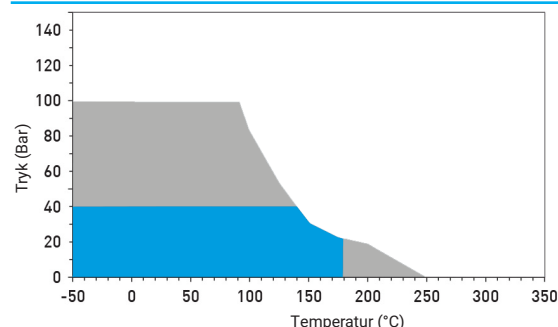
En asbestfri pakningsplade som anvendes bredt til mange forskellige formål i industrien, for eksempel pakning af damp, gas, olie, varmt og koldt vand. Kan også leveres med grafit på overfladen eller med rustfrit stål som ekstra forstærkning.

Velegnet til gasforsyning, vandforsyning, kompressorer, pumper og mange andre installationer.

MATERIALE

- Aramidfibre
- Uorganiske fillers
- NBR

ANVENDELSE



- ☒ 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.

SPECIFIKATION

Dimension	1.500 mm x 1.500 mm
Tykkelse	0,5-5,0 mm
Kontinuerlig temperatur	-50°C - 250°C / Damp 200°C
Peak temperatur	350°C
Tryk	100 bar / 1450 psi
Densitet / DIN 28090-2	1,7 g/cm ³
Kompressibilitet / ASTM F36J	11%
Tilbagefjedring / ASTM F36J	60%

Trykstabilitet / DIN 52913	16h, 50 MPa, 175°C, 27MPa / 16h, 50MPa, 300°C, 23MPa
Lækage / DIN 3535/6	0,02 mg/(s.m)
Tykkelsesforøgelse ASTM F146	Oil IRM 903, 5h, 150°C, 2% / ASTM Fuel B, 5h, 23°C, 5%
Godkendelser	BAM (Oxygen), DIN-DVGW DIN 3535-6, SVGW 3535-6, DVGW VP 401, DVGW, DVGW W270, TA-Luft (VDI 440), WRAS, Germanische Lloyd, ABS, AGA AS 4623, TZW ELL.