

PRODUKTINFORMATION

STEFFCA GRAF **PAKNINGSPLADE**

FORDELE

STEFFCA Graf anvendes som pakningsmateriale ved højt tryk og høje temperaturer.

STEFFCA Graf har mange anvendelsesmuligheder for eksempel til flangesamlinger og kan med fordel anvendes til damp i både den kemiske industri og petrokemiske industri.

MATERIALE

- Grafit (99%)
- 316L perforeret (0,1mm)

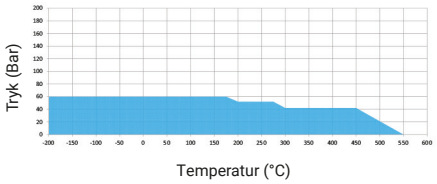
SPECIFIKATION

Dimension	1.500 mm x 1.500 mm
Tykkelse	1,0-4,0 mm
Tryk	Gas 60 bar, Damp 130 bar, Væske 160 bar
Temperatur	-200 °C - 550 °C / iltfrit miljø op til 700 °C
Densitet / DIN 28090-2	1,5 g/cm^3

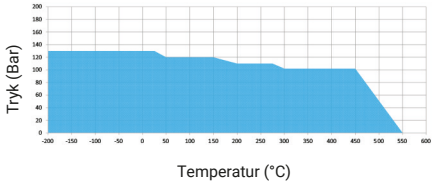
Kompressibilitet /ASTM F36J	35%
Tilbagefjedring / ASTM F36J	17%
Trykstabilitet / DIN 52913	16h, 50MPa, 300 °C, 49MPa
Lækage / DIN 3535/6	0,05 mg/(s.m)
Godkendelser	BAM (Oxygen), DIN-DVGW DIN 3535-6, DVGW VP 401, Germanische Lloyd, API 607

ANVENDELSE

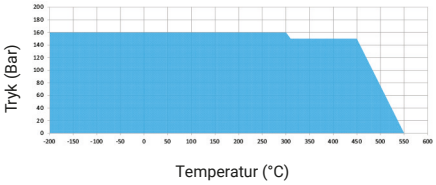
GAS



DAMP



VÆSKE



■ Egnet ved almindelig installationspraksis og kemisk kompatibilitet.

☐ Begrænset egnet. Teknisk rådgivning hos STEFFCA er obligatorisk.

STEFFCA A/S | ROMSØVEJ 24 | 5800 NYBORG | +45 6531 3102 | INFO@STEFFCA.DK

Mar160221