

Basis/Materiale

Grafit / 316L perforeret (0,1mm).

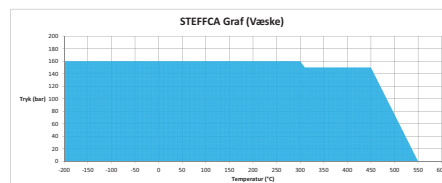
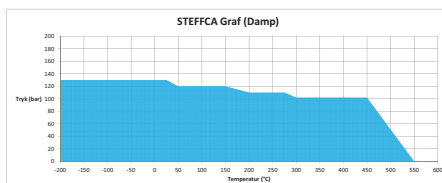
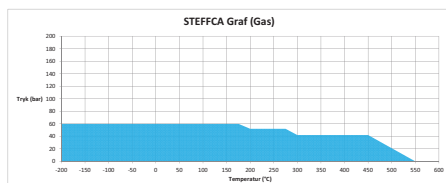
Beskrivelse

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.



Dimensioner og tekniske data

Dimension:	1.500x1.500 mm
Tykkelse:	1,0-4,0 mm
Materiale:	>99% Grafit, 316L perforeret 0,1 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.



Egnede ved almindelig installationspraksis og kemisk kompatibilitet. Begrænset egnede. Teknisk rådgivning hos STEFFCA er obligatorisk.