

### Basis/Materiale

Grafit, 316L Strækmetal.

### Beskrivelse

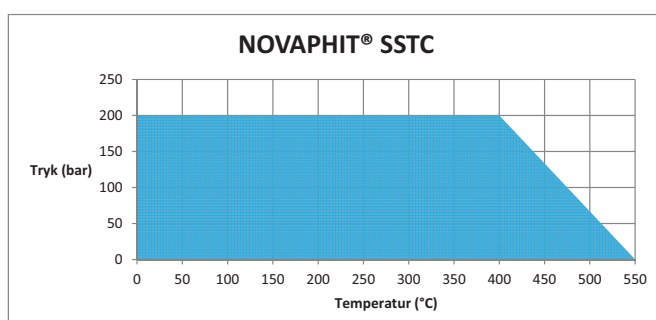
Novaphit SSTC er en pakningsplade til høje tryk og temperaturer og til meget skiftende belastninger.

Anvendes til f. eks, syrer og baser, damp, udstødning – op til 550 °C. Novaphit SSTC med strækmetallet i midten har efter tests vist sig at være langt tættere end Grafitplader med perforeret indlæg.



### Dimensioner og tekniske data

Dimensioner:	1.000x1.000 mm / 1.500x1.500 mm
Tykkelse:	1,0-3,0 mm
Materiale:	Grafit, 316L Strækmetal
Kontinuerlig temperatur:	-200 °C / op til 550 °C
Tryk:	250 Bar / 3625 psi
Densitet:	1,35 g/cm <sup>3</sup>
Kompressibilitet / ASTM F36J:	40%
Tilbagefjedring / ASTM F36J:	15%
Trykstabilitet / DIN 52913:	16h, 50MPa, 175 °C, 47MPa / 16h, 50MPa, 300 °C, 45MPa
Lækage / DIN 3535/6:	<= 0,1
Tykkelsesforøgelse ASTM F146:	Oil IRM903,5h,150 °C, 6% / ASTM Fuel B, 5H, 23 °C, 6%
Godkendelser:	DVGW, BAM, Firesafe, Germisher Lloyd.



■ Eget ved almindelig installationspraksis og kemisk kompatibilitet.