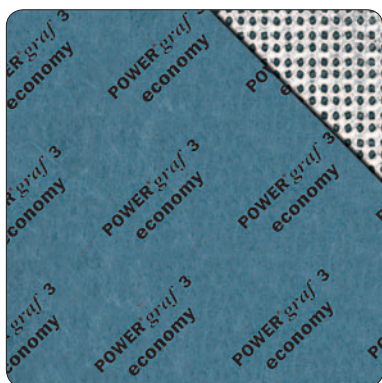


POWER[®] graf 3 economy



Těsnicí deska z expandovaného grafitu.

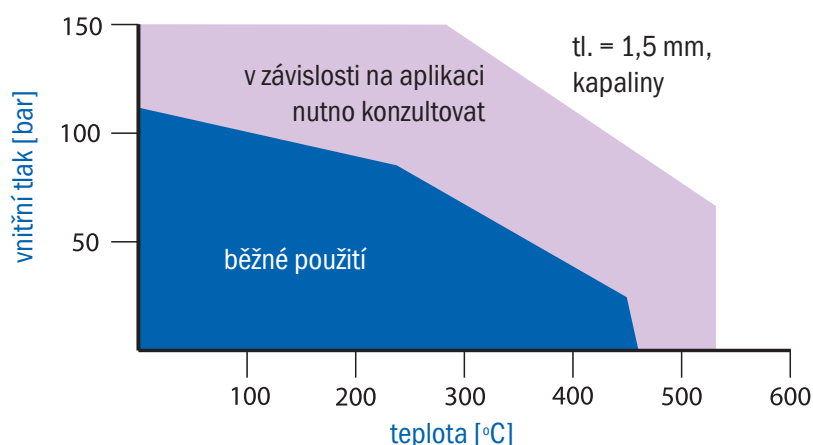
Zesíleno jazýčkově perforovaným plechem tl. 0,1 mm; materiál AISI 316

Pro nízké a střední tlaky. Snadno se stříhá, řeže a vysekává. Vhodné i na křehké příruby. Pro spoje s malou požadovanou tloušťkou těsnění.

Rozměry: desky 1000 x 1000 mm, / 1500 x 1500 mm na zakázku /
Tloušťky: 0,6; 0,8; 1,0; 1,5; 2,0; 3,0 mm

TECHNICKÉ PARAMETRY

Minimální trvalá provozní teplota:	-200 °C
Maximální trvalá provozní teplota v oxidační atmosféře:	+450 °C
Maximální trvalá provozní teplota pro páru:	+600 °C
Stlačitelnost (ASTM F 36 A):	28 - 42 %
Zpětné odpružení:	13 - 19 %
Specifická hmotnost fólie:	1,0 g/cm ³ ± 5%
Čistota grafitu	min. 98 %
Obsah vyluhovatelných chloridů	< 50 ppm
Obsah síry	< 1 100 ppm
Minimální měrný tlak Q_{min}	20 MPa
Maximální měrný tlak Q_{max}	130 MPa
Maximální měrný tlak za provozu Q_{smax}	120 MPa
„m“ ($Q_{smax} = p \times m$)	1,3



Pokorný, spol. s r. o.

Trnkova 115, 628 00 Brno

Czech Republic

tel.: +420 532 196 711

fax: +420 532 196 715

e-mail: pokorny.office@tesneni.cz



Veškeré technické údaje jsou založeny na našich měřeních a zkušenostech a jsou pouze orientační. Uvedené parametry se vzájemně ovlivňují pokud se vyskytují společně a v mezních případech musí být konzultovány. Výrobce nezodpovídá za chybnou interpretaci uvedených údajů a nesprávné aplikace těsnění.

www.tesneni.cz



ISO 9001:2008