

TEMAGRAPH TG

pro vysoké teplotní i tlakové požadavky

Popis:

Temagraph TG je grafitová deska zesílená vložkou z kvalitní oceli z tahokovu (trojrozměrná struktura), která umožňuje při zvýšeném měrném tlaku vynikající rozvrstvení těsniva v přírubovém spoji. Zvláště vhodná pro použití v oblasti petrochemie, chemie, teplárenství i všeobecném strojírenství.

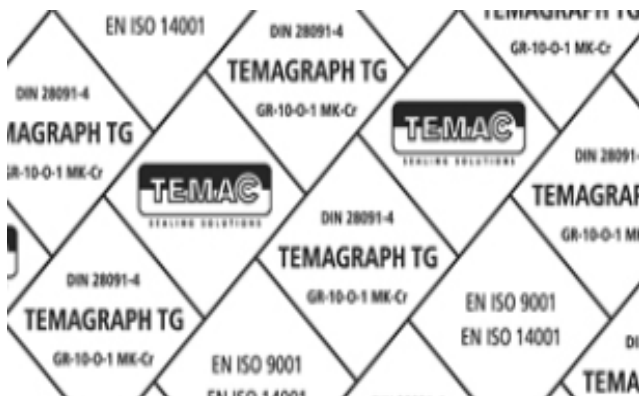
Technická data:

Označení dle DIN 28091-4	GR-10-O-1MK-Cr
Tloušťka (mm)	1,0 1,5 2,0 3,0
Počet vložek	1
Materiál vložky (DIN / ASME) / tloušťka (mm) / druh	1.4301 / SS 304 / 0,15 / passo 6mm
Max. teplota* (°C)	od -200 do +500
Max tlak* (bar)	200
Hustota (g/cm ³)	1,35
Obsah popela v grafitu (%)	< 2,0
Obsah chloridu (ppm)	< 50
Obsah fluoridů (ppm)	< 50
Stálost v tlaku (N/mm ²) BS	37
Stlačitelnost ASTM F36A-66 (%)	40
Zotavení ASTM F36A-66 (%)	15
Rozměr (mm)	1000 x 1000 (1500 x 1500)**

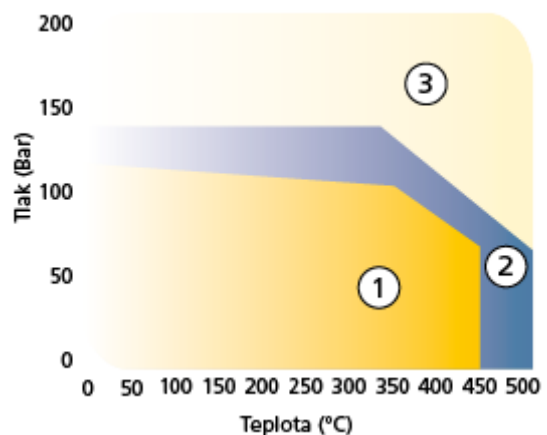
*současné využití obou max. hodnot se nepřipouští

** rozměr na vyžádání

Potisk / barva: fialová



PT diagram



- 1 - doporučená oblast použití v souladu s chemickou odolností
- 2 - rozšířená oblast použití, doporučená konzultace
- 3 - tuto oblast použití je nutno konzultovat

Temac a.s. 28913 Zvěřinec Czech Republic www.temac.cz		Strana 1 z 1	Schváleno: 2.2.2012 Účinnost: 3.2.2012
--	--	--------------	---