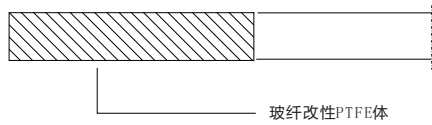


7015FG01_增强型PTFE平垫片, 由25%玻纤增强PTFE材料加工而成。
具有广谱抗化学介质性能(卤族氧化物和熔融碱金属除外), PH值适用范围0~14,抗冷流性能更好。

适用于低压工况以及密封等要求较高的工况, 如水循环、压缩空气以及医药食品, 造船, 电站, 空气分离, 深冷介质等的密封。



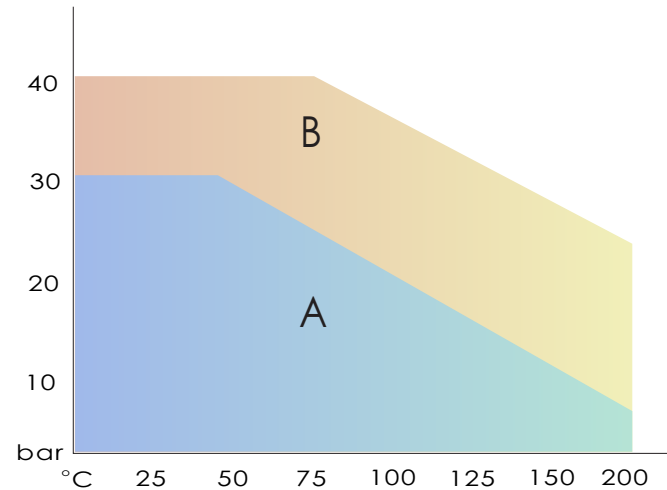
产品参数



参数	数值
工作压力	Max.40 bar ¹⁾
工作温度	Min.-196°C
工作温度	Max.+200°C ¹⁾
σ_{vu} (DIN 28090)	13 MPa
$\sigma_{v0 20°C}$ (DIN 28090)	50 MPa
σ_{s0} (DIN 28090)	30 (150°C) MPa
m (ASME)	1.5
γ (ASME)	13 MPa
法兰粗糙度(Ra)	3.2~6.3 μ m
标准厚度	1.5mm, 2.0mm, 3.0mm

1)最高工作温度和最大工作压力不能同时发生

材料的PT图



A)根据材料的耐化学性质表安全使用
B)请联系我们, 依照我们的推荐使用

材料的物理性能

参数	参考值
密度	2.3 g/cc
拉伸强度	>15 MPa
断裂伸长率	>150%
介电强度	10KV/mm
电阻强度	$3.7 \times 10^{16} \Omega$

订购规范:

- 若订购: ASME B 16.21, NPS6" CLASS150, 厚度3.0mm, 25%玻纤增强PTFE
- 请提供以下信息: 7015FG01 3.0T NPS 6" CLASS 150 ASME B 16.21
- *如需认证的产品, 请与我公司提前联系确定

