

BPG 9452 IE



特性

BPG 9452 IE 波纹金属垫片 (CMG) 由波纹不锈钢内衬制成, 在其两侧均使用完整的波纹石墨层, 并有内包边以提高吹出安全性, CMG垫片具有良好的回弹性

应用

BPG 9452 IE因其高压缩性和优异的回弹性, 适用于石油化工、石油天然气、工艺、化工和电厂等行业的热循环工况, 尤其适用于换热器、泵、阀门和压缩机。

典型物理特性

尺寸*	ASME B16.21, EN1514
压力	Class 150 和 300 Lbs
厚度	2.0 - 3.0 mm
碳含量	98% 或 99.85%
不锈钢内芯	标准316 L材质, 其他材质*
抗化学性	pH = 0 - 14

操作参数

温度	-200°C ... +500°C (蒸汽 +550°C)
压力	150 bar

产品规格

证书/认证	防火安全 API6FB (申请中)
-------	-------------------

*其他尺寸按需定制

**按需提供

优点

- 即使在较低的螺栓载荷下也保持优异的密封性能
- 提高了操作和安装过程中的安全性
- 不会粘在法兰上

- 优异的热稳定性和化学稳定性
- 不会老化或易碎
- 极低的逸散排放性能