



DISCOS DE RUPTURA DE GRAFITO

Aproveche la excelente estabilidad química del grafito para mantener la presión bajo control para un amplio rango de fluidos de proceso corrosivos.

 Mono / Inverted: de 17 mbar a 70 bar	• Discos fabricados a partir de monobloques de grafito impregnado de resina fenólica o Fluoropolímero Sinterizado para una mejor resistencia a los ataques químicos, Modelo FS-Inverted • El modelo FS-inverted es virtualmente resistente a la mayoría de los ataques químicos • Para mejorar la estabilidad química del grafito podemos añadir al disco de ruptura una capa de PTFE. Contacte con Aura ISS si requiere otros materiales como FEP, PFA, Kynar o Halar
 Aislante térmico hasta 370°C	• El sistema de sinterizado a alta temperatura ofrece el mejor grado de impermeabilidad. • Alta resistencia a la contrapresión que puede aparecer en los colectores de descarga. • Amplio rango de temperaturas de trabajo. des de -179°C hasta 370°C • Presión de apertura estable ante variaciones de temperatura. • Soportan vacío a partir de una determinada presión de apertura. Por debajo de ésta, se puede suministrar, bajo demanda, el soporte de vacío adecuado.
 Disco Bidireccional	• Se instala directo entre bridas sin necesidad de portadiscos. • Excelente solución para gas líquido y vapor. • Discos en stock para entrega inmediata de 1" 1.5" 2" y 3" de 175psi a 300psi en saltos de 25psi (De 12 a 21 bar, en saltos de 1.7bar) • Amplia variedad de juntas y accesorios para adaptarnos a su proceso. • Marcado CE i ASME UD disponible



www.AuraISS.com Info@AuraISS.com