

**FICHA TÉCNICA****GRAFITO EXPANDIDO con inserción inox perforada FG-1200****Composición**

Plancha de grafito , sin amianto, fabricada a partir de grafito mineral puro expandido laminado con inserción de una lámina perforada de acero inoxidable 316 de 0,1 mm.

Aplicaciones

Recomendada para estanqueidad en aplicaciones industriales para altas temperaturas y altas presiones.

Formatos

Medida : 1000 mm x 1000 mm - Espesores: 1,1,5, 2 y 3 mm

Características Técnicas

Densidad		1.0	gr / cm ³
Máxima presión de trabajo		200	bar
Temperatura mínima de servicio		- 200	° C
Temperatura máxima de servicio		+ 450	° C
Compresibilidad	ASTM F 36 A	43	%
Recuperación	ASTM F 36 A	15	%
Contenido de ceniza		1,8	%
Pureza		98,2	%
Permeabilidad al Gas	DIN 3535/6	0.8	ml /min
Contenido de Cloro	DIN 51 903	< 50	ppm