



EMPAQUETADURA FIBRA DE CERÁMICA CON INCONEL

CATEGORIZACIÓN

Sellado estático >
Empaquetaduras

CÓDIGO

EU - FCI

APLICACIONES

Su aplicación principal es el sellado de diferentes sustancias, como el vapor saturado y sobresaturado, aire y gases calientes, también algunas derivadas del petróleo, productos químicos, etc. Entre la maquinaria en la que se implementa están las, agitadores, mezcladores y bombas. Normalmente utilizado en equipos como bombas mediante instalación en la caja de estoperos, válvulas, agitadores, mezcladores, etc.

DESCRIPCIÓN

Multitrenzado de hilos de fibra de cerámica con inserción metálica. Cordón de hilos de fibra cerámica (no asbesto) reforzados con inserción metálica, son multitrenzados en una mezcla elastomérica para conformar una empaquetadura de gran resistencia térmica, mecánica y estabilidad dimensional.

CONDICIONES DE OPERACIÓN

LÍMITES	VÁLVULAS
Temperatura	-50 + 700°C
Presión	5800 Psi (400 bar)
Velocidad	400 m/s
Nivel PH	2-14

ESPECIFICACIONES

DENSIDAD

• 484 - 1210 m/kg
(240-600 yd/lb)

RESISTENCIA

• 7 lb/min (3.17 kg/min)

DIMENSIONES ESTÁNDAR

Tolerancia	±5%					±10%						
Dimensión	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"
Relación (m/kg)	50	29.8	20	14.6	8.7	5.5	4.6	3.3	2.8	1.9	1.4	1.2

Toda la información dada en este documento corresponden a nuestro mejor conocimiento. Sin embargo, teniendo en cuenta la gran variedad de posibilidades de instalación y condiciones de funcionamiento recomendamos realizar pruebas de acuerdo a su aplicación. Por lo tanto, la información aquí suministrada sólo puede servir como guía.

AGV
AGENCIASVIBO

Teléfonos:
(506) 2222-0410
(506) 2222-5705

Dirección:
Calle 20 Av. 9 Barrio México,
San José, Costa Rica.