

JOINT HAUTE PRESSION STEELGRAPH G33

Composition

- Graphite minéral expansé pur
- Anneaux métalliques anti-extrusion

Caractéristiques

Le Steelgraph G33 présente une structure de graphite minéral expansé avec l'insertion d'anneaux métalliques sur les coins. Cette combinaison offre une protection efficace contre l'extrusion tout en conservant des propriétés élevées d'élasticité et de résistance. Le joint est conçu pour résister à des pressions élevées et maintenir une étanchéité fiable dans le temps.

Applications

Ce joint est spécifiquement conçu pour les vannes à pression et les condenseurs haute et moyenne pression dans les centrales thermiques. Grâce à sa résistance à l'extrusion et à sa durabilité, il convient aux environnements à haute pression et haute température.

Données techniques

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	рН	T°C	T°F
•	1500	22500			0÷14	-200 ÷ 450 / 650	-330 ÷ 840 / 1200

- N'utilisez jamais le produit à la température et à la pression maximales associées. Consultez le fabricant pour plus d'informations
- La température maximale peut être maintenue pour de courtes expositions Avec des agents faiblement oxydants et de l'air chaud, la température doit être limitée à 450 ° C
- Avec la vapeur et les fluides non oxydants, la température doit être limitée à 650 ° C



Joint haute pression Steelgraph G33

Le Steelgraph G33 est un joint réalisé par moulage de graphite minéral expansé avec l'insertion d'anneaux métalliques sur les coins. Cette solution permet de combiner la haute élasticité du graphite avec une excellente résistance à l'extrusion.



