

Nippelflachdichtung

Austria - Vogel & Noot



- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Druckbeständigkeit
- Vielseitige Passform
- Verhinderung von Leckagen
- einfache Montage

Beschreibung

Der Flat Seal ist so konstruiert, dass er außergewöhnliche Dichtungsbefestigung in einer Vielzahl von Anwendungen bietet, einschließlich Sanitär-, Heizungs- und Industriesystemen. Mit der Fähigkeit, hohen Temperaturen bis zu 200°C und variablen Drücken standzuhalten, gewährleistet er eine sichere und langlebige Verbindung zwischen Rohrverbindungen. Seine flache Dichtfläche passt sich verschiedenen Materialien an und bietet vielseitige Dichtungslösungen für Kunststoff- und Metallheizrohre. Regelmäßige Inspektionen und ordnungsgemäße Montageen sind entscheidend, um die optimale Befestigung und Langlebigkeit der Dichtungen zu erhalten.

Anwendungsbereich

Flat Seal ist ideal für den Einsatz in Sanitärsystemen, Heizgeräten und verschiedenen industriellen Anwendungen. Optimal zum Abdichten von Verbindungen in Rohrverschraubungen dank seiner zuverlässigen flachen Dichtfläche. Geeignet für Temperaturen bis 200°C und einen Druckbereich von 4 bis 21 bar, gewährleistet dichte Verbindungen in Metall- und Kunststoffheizrohren.

Auswahlkriterien

Um die richtige Flat Seal auszuwählen, berücksichtigen Sie die Rohrgröße, Betriebstemperatur und Druckanforderungen. Für detaillierte Beratung nutzen Sie unseren Design-Service. Für schnelle Auswahl nutzen Sie unsere Broschüre.

Grundlegende Benutzerhinweise

Stellen Sie sicher, dass die Dichtflächen sauber und unbeschädigt sind, bevor Sie die Flachdichtung verlegen. Platzieren Sie die Flachdichtung auf der Passfläche und ziehen Sie die Verbindung von Hand fest. Verwenden Sie geeignete Werkzeuge, um die Dichtung zu sichern, und achten Sie darauf, nicht zu fest anzuziehen, um Schäden zu vermeiden. Überprüfen Sie regelmäßig auf Verschleiß und ersetzen Sie sie bei Bedarf.

Ausschreibungstext

Der Flat Seal ist für Hochbefestigungsabdichtungen in Sanitär-, Heizungs- und Industrieanwendungen konzipiert. Hergestellt aus langlebigen Materialien, unterstützt er Betriebstemperaturen bis zu 200°C und Drücke von 4 bis 21 bar. Seine flache Dichtfläche ermöglicht eine passgenaue Montage in Metall- und Kunststoffrohrverbindungen. Die Montage erfolgt durch Auflegen der Dichtung auf die Verbindung, Handfestziehen und Verwendung geeigneter Werkzeuge zur Sicherung. Regelmäßige Kontrollen gewährleisten die Wirksamkeit der Dichtung. Ideal für Systeme mit hohen Druck- und Temperaturbedingungen.

Garantie

Spezifikation

Merkmal	Einheit	Wert
Etim Class		EC003024 - Fitting mit 2 Anschlüssen
Länge	Millimeter (mm)	40
Anzugsdrehmoment min	Newtonmeter (Nm)	-
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) min	Grad Celsius (°C)	-
Höhe	Millimeter (mm)	0.5
Tiefe	Millimeter (mm)	40
Gewicht	Kilogramm (kg)	0.0001

Downloads

Unterlage	Kategorie	Link
-----------	-----------	------

Artikel

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
	AZ13DZ8820210000	