

Kappe 300, Rp 2 i. Temperguss schwarz - Riegler 133804

Artikel-Nr. RGL-133804

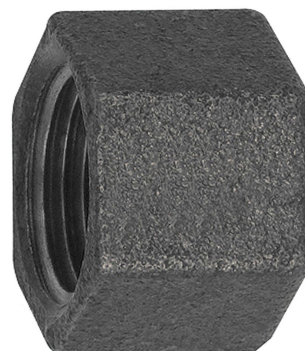
Hersteller Riegler

EAN 4047322480703

Kappe 300, Rp 2 i. Temperguss schwarz

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	China
Gewinde	Rp 2 IG
Gewindenorm	ISO 7-1
Norm	DIN 2444, DIN EN 10242
Pneumatischer Anschluss	Rp2 IG
Positionserkennung	Nein
Weight	0.298 kg
Werkstoff	schwarzer Temperguss B350-10 Design Symbol A
Zolltarifnummer	73071910



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 7-1 DIN EN 10242 DIN 2444

BESCHREIBUNG

Kappe 300, Rp 2 i. Temperguss schwarz, Betriebstemperatur -20 °C bis 300 °C, ISO 7-1 Nach DIN EN 10242 (vormals 2950). Die Serie Tempergussfittings in Stahl schwarz, nicht verzinkt, ist die klassische Verschraubungsserie im Rohrleitungsbau. Unsere Tempergussfittings zeichnen sich durch hohe mechanische Beanspruchbarkeit und genormte Verbindungstechnologie aus. Maximaler Einsatzbereich bei Minustemperaturen = -20 °C, 25 bar. Zulässiger Betriebsdruck bei Temperaturen zwischen -20 °C und 120 °C: 25 bar. Zulässiger Betriebsdruck bei Temperaturen zwischen 120 °C und 300 °C: 20-25 bar.

NORMEN UND HERKUNFT

- Gewindenorm: ISO 7-1
- Zolltarifnummer: 73071910
- Ursprungsland: CN

ÜBER STOPFEN UND KAPPEN

Stopfen und Kappen verschließen nicht genutzte Abgänge im Rohrleitungsbau mit Tempergussfittings, dauerhaft oder als Reserve für eine spätere Erweiterung. Die Gruppe deckt

Außengewinde von R 1/4 bis R 3 sowie Innengewinde Rp 1/4 und Rp 3/8 ab. Alle 39 Artikel gehören zur Fittingserie nach DIN EN 10242.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Gewinde: Stopfen werden mit Außengewinde R geliefert und in ein Innengewinde eingeschraubt, Kappen mit Innengewinde Rp und über ein Außengewinde gesetzt. Die Bauform ergibt sich also aus der Stelle, die verschlossen werden soll.
- Nennweite: die Spanne reicht von R 1/4 bis R 3. Sie muss zum Fitting oder zur Armatur passen, an der der Abgang sitzt.
- Gewindenorm: durchgehend ISO 7-1, damit passen die Teile zum übrigen Tempergussprogramm derselben Norm.
- Material: schwarzer Temperguss B350-10 Design Symbol A mit feuerverzinkter Oberfläche, ausgelegt für mechanisch belastete Leitungen.
- Temperaturbereich: die Artikel sind mit -20 °C bis 300 °C angegeben, was auch Dampf- und Heißwasserleitungen einschließt.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Verschließen von Reserveabgängen an Verteilern und Sammelleitungen
- Abdichten von Prüf- und Entleerungsanschlüssen nach der Druckprobe
- Blindsetzen einer Leitung, aus der ein Verbraucher ausgebaut wurde
- Rohrleitungsbau in Druckluftnetzen und industriellen Versorgungsleitungen
- Vorratshaltung gängiger Größen für Umbauten in der Instandhaltung

Werkstoff ist schwarzer Temperguss B350-10 Design Symbol A, feuerverzinkt, nach DIN EN 10242 mit einer Oberflächengüte nach DIN 2444. Der angegebene Betriebstemperaturbereich reicht von -20 °C bis 300 °C.