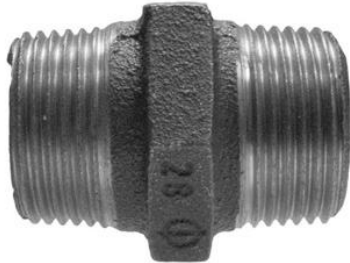


Temperguss Fitting schwarz Doppelnippel Rechts-/Linksgewinde 1 1/4" - Nr. 281

<https://www.schwarte-shop.de/temperguss-fitting-schwarz-doppelnippel-rechts-linksgewinde-1-1-4-nr-281>

Artikelnummer: 19578



€ 2,20

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Temperguss Fitting Schwarz Doppelnippel Rechts-/Linksgewinde 1 1/4" – Nr. 281

Der Temperguss Fitting Schwarz Doppelnippel Rechts-/Linksgewinde DN32 1 1/4" – Nr. 281 ist speziell für den Einsatz in Rohrverbindungen konzipiert, bei denen eine einfache Demontage oder Nachjustierung erforderlich ist. Hergestellt nach **DIN EN 10242** und entsprechend dem **Design Symbol A**, bietet dieser Doppelnippel eine sichere und stabile Verbindung für Gas- und Wasserinstallationen. Dank des Rechts-/Linksgewindes ermöglicht er eine unkomplizierte Montage ohne die Notwendigkeit zusätzlicher Drehbewegungen des gesamten Rohrsystems.

Eigenschaften und Vorteile

- Gefertigt gemäß **DIN EN 10242**
- Regelmäßige Qualitätsprüfung durch **MPA**
- Ohne zusätzliche Beschichtung oder Verzinkung
- Rechts-/Linksgewinde für einfache Montage und Demontage
- Beidseitiges Außengewinde zur Verbindung mit Innengewinden
- Robuste und langlebige Konstruktion

Technische Spezifikationen

- **Fitting-Typ:** 281
- **Nennweite (DN):** 32
- **Gewindegröße:** 1 1/4"
- **Material:** Temperguss (EN-GJMB-350-10)
- **Gewinde:** Whitworth-Rohrgewinde (BSP)
- **Außengewinde:** Eine Seite Rechtsgewinde, eine Seite Linksgewinde
- **Betriebstemperatur:** -20°C bis 300°C

- **Max. Betriebsdruck:** 25 bar (bis 120°C)

Whitworth-Rohrgewinde

Das Whitworth-Gewinde (BSP) ist speziell für Rohrinstallationen in Europa entwickelt. Es unterscheidet sich durch eine **steilere und längere Flanke** sowie einen Flankenwinkel von 55°. Der Doppelnippel verfügt über ein Rechtsgewinde auf der einen Seite und ein Linksgewinde auf der anderen Seite, wodurch eine sichere und fest sitzende Verbindung möglich ist. Zur Abdichtung können Dichtmaterialien wie Hanf oder Teflonband verwendet werden.

Druck- und Temperaturbeständigkeit

- **-20°C bis 120°C:** Max. 25 bar
- **120°C bis 300°C:** Interpolierte Werte
- **300°C:** Max. 20 bar

Mechanische Eigenschaften

- **Zugfestigkeit:** ? 350 N/mm²
- **Streckgrenze:** ? 200 N/mm²
- **Bruchdehnung:** ? 10 %
- **Brinellhärte:** Max. 150 HB

Passendes Zubehör

Für eine optimale Verbindung bieten wir ebenfalls passende **Rechts-/Linksgewinde-Muffen** an. Diese ermöglichen eine zuverlässige und stabile Verschraubung ohne Verdrehen der Rohrleitung und sind ideal für die Kombination mit diesem Doppelnippel geeignet.

Zusammenfassung

Der Temperguss Fitting Schwarz Doppelnippel Rechts-/Linksgewinde DN32 1 1/4" – Nr. 281 ist die ideale Lösung für flexible Rohrverbindungen, die eine einfache Nachjustierung oder Demontage erfordern. Die Kombination aus Rechts- und Linksgewinde sorgt für eine sichere und langlebige Verbindung, insbesondere in Gas- und Wasserinstallationen.