

AQUAGAS Pressfitting Einsteckmuffe 18 mm x 1/2"

<https://www.schwarte-shop.de/aquagas-pressfitting-einsteckmuffe-18-mm-x-1-2>

Artikelnummer: 13792



€ 9,78

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

AQUAGAS Pressfitting Einsteckmuffe 18 mm x 1/2" – V-Kontur

Die **AQUAGAS Pressfitting Einsteckmuffe 18 mm x 1/2"** ist ein hochwertiger Pressverbinder aus **Kupfer CU-DHP**, ideal für sichere und normgerechte Rohrverbindungen in **Wasser-, Gas- und Heizungsanlagen**. Die bewährte **V-Kontur** gewährleistet eine einfache Verarbeitung mit gängigen Presswerkzeugen, während der **gelbe HNBR-Dichtring** für doppelte Zertifizierung und höchste Dichtheit bei Wasser- und Gasinstallationen sorgt.

Produktmerkmale:

- **Werkstoff:** Kupfer CU-DHP
- **Presskontur:** V-Kontur für kompatible Presswerkzeuge
- **O-Ring:** Gelber HNBR-Dichtring für Gas & Wasser
- **Dimension:** 18 mm x 1/2"
- **Verwendungszweck:** Verbindung zwischen Kupferrohren und 1/2"-Gewindeanschlüssen
- **Installation:** Für halbhartes und hartes Kupferrohr nach DIN EN 1057
- **Dichtheitsprüfung:** Unverpresst undicht zur sicheren Kontrolle
- **Normen:** DVGW-zertifiziert für Wasser- und Gasinstallationen
- **Garantie:** 10 Jahre Werksgarantie

Technische Daten:

- **Wasserinstallation:** -20 °C bis +95 °C, max. 16 bar
- **Gasinstallation (Erdgas, Flüssiggas):** -20 °C bis +70 °C, max. 5 bar
- **Heizungsanlagen:** Bis zu +95 °C, max. 16 bar
- **Druckluftanlagen:** Bis 16 bar (abhängig vom O-Ring-Typ)

Einsatzbereiche:

- Trinkwasserinstallationen
- Gasinstallationen nach DVGW VP614
- Heizungsanlagen
- Druckluftsysteme
- Übergang von Kupferrohr auf 1/2"-Anschlüsse

Besondere Vorteile:

- **Maximale Sicherheit:** Unverpresst undicht zur Leckage-Erkennung
- **Vielseitige Anwendung:** Für Gas, Wasser, Heizung & Druckluft
- **Flexibel & kompatibel:** Nutzbar mit verschiedenen Kupferrohrherstellern
- **Effiziente Installation:** Einfache und sichere Pressverbindung
- **Langlebigkeit:** Hochwertiges Material mit 10 Jahren Garantie

Wichtige Hinweise zur Installation:

- **Presswerkzeuge:** Geeignet für V-Kontur Pressbacken
- **Rohrauswahl:** Kompatibel mit DIN EN 1057 Kupferrohren
- **Dichtheitsprüfung:** Systemkonform nach TRGI & DIN EN 806-4
- **Medium:** Zulassung für Wasser, Gas & Heizsysteme
- **Montage:** Schnelle und sichere Verarbeitung mit Presszange

Fazit:

Die AQUAGAS Pressfitting Einsteckmuffe 18 mm x 1/2" ist eine professionelle Lösung für sichere und langlebige Rohrverbindungen in Wasser-, Gas- und Heizungsinstallationen. Dank präziser Verarbeitung, hoher Kompatibilität und zertifizierter Dichtheit erfüllt sie höchste Anforderungen für den professionellen Einsatz.