

# **Bestellhotline**

Telefon: 05954/999900

Montags - Freitags: 09:00 - 18:00 Uhr Samstags: 09:00 - 13:00 Uhr

Ausdruck vom 13.12.25 13:21:20

# PPR Schweißfitting Muffe 20 mm

https://www.schwarte-shop.de/ppr-schweissfitting-muffe-20-mm



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: 74043

€ 0,32

inkl. 19% MwSt. zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

#### Produktbeschreibung

#### PPR Rohr Muffe 20mm - Hochdruckbeständig & Korrosionsfrei

Die PPR Rohr Muffe 20mm ist eine langlebige und zuverlässige Verbindungslösung für Trinkwasser-, Heizungs- und Druckluftsysteme. Gefertigt aus hochwertigem Polypropylen (PP-R) bietet diese Muffe eine Druckbeständigkeit bis 26 bar sowie eine hervorragende Korrosionsresistenz. Dank der glatten Innenoberfläche minimiert sie Ablagerungen und sorgt für einen optimalen Durchfluss. Die hohe Schlagfestigkeit und die hervorragenden Isoliereigenschaften machen diese Muffe zur idealen Wahl für vielfältige Installationen.

### Technische Vorteile & Eigenschaften:

- Hohe Druckbeständigkeit: PN 25, max. 26 bar.
- Optimierte Durchflussleistung: Reduzierte Reibungsverluste und Ablagerungen.
- Hervorragende Schalldämmung: Minimierte Geräusche & Schwingungen.
- Maximale Langlebigkeit: Korrosionsbeständig, frostbeständig & abriebfest.
- Breites Anwendungsspektrum: Für Trinkwasser-, Heizungs- & Industrieanwendungen.

#### **Technische Details:**

• Material: Polypropylen (PP-R)

• Druckklasse: PN 25

Max. Betriebsdruck: 26 bar
Max. Mediumtemperatur: 70°C
Schmelztemperatur: 139°C

• Dichte: 0,897 g/cm3

Korrosionsschutz: Hohe Beständigkeit gegen Chemikalien & Ablagerungen

• Schalldämmung: Geräusch- & Vibrationsreduktion

• Frostschutz: Hohe Widerstandsfähigkeit bei niedrigen Temperaturen

• Montage: Einfach zu schweißen & zu installieren

## Einsatzbereiche & Anwendungen:

Die PPR Rohr Muffe 20mm eignet sich ideal für:

- Trinkwasserinstallationen nach höchsten Hygiene-Standards
- Heizungsanlagen & Kühlwassersysteme
- Druckluftleitungen bis 20 bar bei 20°C
- Landwirtschaft, Schwimmbadtechnik & chemische Flüssigkeiten
- Industrie, Brandschutzanlagen & Regenwasseranwendungen

Mit ihrer hervorragenden Druckbeständigkeit, der exzellenten Korrosionsresistenz und der einfachen Verarbeitung ist diese Rohrmuffe eine erstklassige Wahl für professionelle Installationen. Maximale Sicherheit, Langlebigkeit & Effizienz für jede Anwendung!