

## Uponor S-Press PLUS Übergangsmuffe 20-Rp1/2"FT

1070516



### Ausschreibungstexte Uponor S-Press PLUS Übergangsmuffe

#### Anwendung

- Einsatzbereich für Trinkwasser: Max. zulässige Dauerbetriebstemperatur von 0 °C bis 70 °C bei max. Dauerbetriebsdruck von 10 bar, kurzzeitige Störfalltemperatur von 95 °C für max. 100 Std. Betriebsdauer.
- Einsatzbereich für Heizung: Max. zulässige Dauerbetriebstemperatur von 80 °C bei max. Dauerbetriebsdruck von 10 bar, kurzzeitige Störfalltemperatur von 100 °C für max. 100 Stunden Betriebsdauer.

#### Zertifikat

- DVGW
- ÖVGW
- KIWA / KOMO

#### Ausschreibung

Metall Pressfitting aus einer hoch entzinkungsbeständigen Messinglegierung mit zusätzlich zweischichtiger Innenverzinnung zum Korrosionsschutz. Messingwerkstoff und galvanische Verzinnung gemäß Positivliste des Umweltbundesamtes für den Einsatz in Trinkwasserinstallationen geeignet. Migrationsprüfung gemäß DIN EN 12873-1. Längskraftschlüssige Radial-Pressverbindung mit fest fixierter, außenkorrosionsbeständiger Edelstahl-Presshülse mit Sichtfenster. Hohe Prüfsicherheit der Fittings vor und während der Dichtheitsprobe durch Verpresst-Kennzeichnung, "unverpresst undicht" bei Dichtheitsprobe mit 150 mbar Überdruck. Verpressen ohne kalibrieren und entgraten des Rohres.

Dichtringe der Fittings erfüllen die Hygieneanforderungen (KTW-Empfehlung – Kunststoffe im Trinkwasser) des Umweltbundesamtes und des DVGW Arbeitsblattes W 270. Verbindung zwischen Fittingkörper und Rohr, hygieneoptimiert und tottraumfrei.

- Zertifikate: DVGW/ÖVGW, KIWA/KOMO.
- Durchflussoptimierter Fitting für geringe Druckverluste.
- Zugfestigkeits-Test gemäß CSTB NF EN 1979: > 1600 N
- Nachweis der Entzinkungsbeständigkeit durch Bundesanstalt für Materialforschung und Prüfung (BAM), geprüft nach DIN 50905-4 (BAM-Gutachten Nr.: 18018634).
- 100% kompatibel zu bestehenden Uponor Mehrschichtverbundrohrsystemen für die Anwendungsbereiche Trinkwasserinstallation sowie Heizen/Kühlen.
- Außen- und Innengewinde nach DIN EN 10226-1.

## Uponor S-Press PLUS Übergangsmuffe 20-Rp1/2"FT

1070516



### Technische Daten

Artikelmenge 1	15
Artikelmenge 2	120
Maßeinheit	St.
Durchmesser aussen	20 mm
Innengewinde Rp	1/2 inch
Länge (l)	47 mm
Länge (l1)	15 mm
Länge (l2)	21 mm
z-Maß z1	10 mm

### Technische Dokumente (wie Installationsanleitung etc.)

Dokumente herunterladen

#### Uponor GmbH

Industriestraße 56  
97437, Hassfurt  
Germany

T +4932221090866  
E Kundenservice@uponor.com

[www.uponor.com/de-de](http://www.uponor.com/de-de)