# Temperguss Fitting verzinkt Reduktionsstück (a/i) 2" x 3/4" - Nr. 241

https://www.schwarte-shop.de/temperguss-fitting-verzinkt-reduzierstueck-2-x-3-4



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: **18485**

**€ 3,96**

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

WARENKORB

Lieferzeit ca. 1-3 Tage

**Produktbeschreibung**

**Temperguss Reduktionsstück (a/i) 2" x 3/4", Nr. 241.** Das Reduktionsstück verkleinert einen Anschluss: Das Außengewinde wird in das größere Innengewinde geschraubt, das kleinere Innengewinde nimmt Rohr oder Nippel auf. Passt zu verzinktem Stahlrohr mit 60,3 mm und 26,9 mm Außendurchmesser.

| | |
|---|---|
| Figur | Nr. 241 – Reduktionsstück a/i |
| Anschluss | Außengewinde R 2 × Innengewinde Rp 3/4 nach EN 10226 |
| Nennweite | DN 50 × DN 20 (2" x 3/4") |
| Passend für | Stahlrohr mit 60,3 mm und 26,9 mm Außendurchmesser |
| Werkstoff | Temperguss nach DIN EN 10242 |
| Oberfläche | feuerverzinkt im Schmelztauchverfahren, Zinkschicht laut Hersteller rund 50 % dicker als die Norm verlangt |
| Betrieb | bis 25 bar bei ?20 bis 120 °C |
| Einsatz | Wasser-, Druckluft- und Gasleitungen mit verzinktem Stahlrohr |

**Wichtig**

- Fließregel: Verzinkten Stahl in Fließrichtung nicht hinter Kupfer einbauen – sonst droht Korrosion. Übergänge aus Rotguss oder Messing helfen.
- Für erwärmtes Trinkwasser ist verzinkter Stahl nicht geeignet – dafür Rotguss, Messing oder Edelstahl verwenden.
- Für Gas nur dafür zugelassene Dichtmittel verwenden. Arbeiten an Gasleitungen darf nur ein eingetragener Fachbetrieb ausführen.

## Einbau

1. Außengewinde (kegelig) mit Hanf und Dichtpaste oder mit PTFE-Band eindichten – am Formteil bzw. am Rohr oder Nippel.
2. Fest einschrauben – das kegelige Gewinde klemmt sich im zylindrischen Innengewinde fest.
3. Zum Ausrichten nur weiterdrehen, nicht zurückdrehen – sonst kann die Verbindung undicht werden.

## Passend dazu

- Nr. 90 Winkel 90° (i/i) 2"
- Nr. 1a Bogen 90° kurz (i/a) 2"
- Nr. 130 T-Stück 2"
- Nr. 270 Muffe 2"
- Nr. 280 Doppelnippel 2"
- Nr. 330 Verschraubung flach dichtend (i/i) 2"
- Nr. 300 Kappe 2"
- Nr. 290 Stopfen mit Rand 2"

Alle Formteile und welches wofür passt: Temperguss verzinkt.