

Viega Prestabo Verschraubung mit AG 54 mm x 2" - Modell 1165

<https://www.schwarte-shop.de/viega-prestabo-verschraubung-ag-54-mm-x-2-modell-1165>

Artikelnummer: 10831



€ 90,67

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Viega Prestabo Verschraubung mit AG 54 mm x 2" – Modell 1165

Die **Viega Prestabo Verschraubung mit Außengewinde 54 mm x 2"** ist ein hochqualitativer Pressverbinder für zuverlässige und sichere Rohrverbindungen in Heizungs-, Kühl- und Druckluftanlagen. Hergestellt aus **unlegiertem Stahl 1.0308 (E235)** und galvanisch verzinkt (blau chromatiert), bietet sie ausgezeichneten Korrosionsschutz und eine lange Lebensdauer. Durch die innovative **SC-Contur-Technologie** lassen sich unverpresste Verbindungen bereits während der Dichtheitsprüfung sicher erkennen. Ideal für den Einsatz in industriellen und gewerblichen Anwendungen.

Produktmerkmale:

- **Werkstoff:** Unlegierter Stahl 1.0308 (E235), galvanisch verzinkt
- **Verbindung:** Außengewinde 2" mit Pressverbindung 54 mm
- **Dichtelement:** Hochwertiges vormontiertes EPDM-Dichtmaterial
- **SC-Contur:** Zuverlässige Erkennung unverpresster Verbindungen
- **Mechanische Stabilität:** Hohe Belastbarkeit durch präzise Fertigung
- **Korrosionsschutz:** Außen galvanisch verzinkt (blau chromatiert)
- **Max. Betriebstemperatur:** 105 °C
- **Max. Nenndruck:** PN 16
- **Normen:** Pressverbindersystem nach DIN EN 10305-3
- **Verwendung:** Für geschlossene Heizungs-, Kühl- und Druckluftsysteme

Technische Details:

- **Dimension:** 54 mm x 2" Außengewinde
- **Werkstoff:** Stahl 1.0308 (E235) für hohe Festigkeit
- **Presssystem:** SC-Contur zur sofortigen Dichtheitskontrolle

- **Dichtelement:** Elastomer-Dichtsystem aus EPDM
- **Max. Wasserdruck:** 1 bis 6,5 bar
- **Max. Luftdruck:** 22 mbar bis 3 bar
- **Korrosionsschutz:** Verzinkte Oberfläche für erhöhte Beständigkeit
- **Montage:** Kompatibel mit Viega-Presswerkzeugen

Einsatzbereiche:

- Heizungsanlagen nach DIN EN 12828
- Kühl- und Industrieanlagen
- Druckluftanlagen mit sendzimirverzinkten Rohren
- Solaranlagen mit Flach- und Vakuumkollektoren
- Sprinkler- und Feuerlöschanlagen nach DIN 14462

Besondere Vorteile:

- **Hochfeste Verbindung:** Robuster Stahl für hohe mechanische Belastung
- **Maximale Sicherheit:** SC-Contur ermöglicht eine zuverlässige Montage
- **Korrosionsschutz:** Verzinkung schützt vor äußeren Einflüssen
- **Vielseitig einsetzbar:** Heizungs-, Kühl- und Druckluftsysteme
- **Einfache Installation:** Optimiert für schnelle und sichere Verpressung

Wichtige Hinweise zur Installation:

- **Nicht für Trinkwasser:** Nur für geschlossene Systeme geeignet
- **Werkzeugwahl:** Viega-Presswerkzeuge für höchste Sicherheit empfohlen
- **Schutzmaßnahmen:** Kontakt mit Feuchtigkeit und korrosiven Medien vermeiden
- **Normenkonform:** Entspricht DIN EN 10305-3 und VDI 2035
- **Temperaturbereich:** Geeignet für Anwendungen bis 105 °C

Fazit:

Die Viega Prestabo Verschraubung mit AG 54 mm x 2" bietet eine professionelle Lösung für langlebige und sichere Rohrverbindungen in Heizungs-, Kühl- und Druckluftanlagen. Dank hochwertiger Materialien, präziser Fertigung und innovativer SC-Contur-Technologie ist sie die perfekte Wahl für Handwerker und Installateure, die höchste Sicherheit und Effizienz erwarten.