

Edelstahl Pressfitting Deckenwinkel IG 18 mm x 1/2"

<https://www.schwarte-shop.de/edelstahl-pressfitting-deckenwinkel-ig-18-mm-x-1-2>



Artikelnummer: 97094

€ 11,22

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Edelstahl Pressfitting Deckenwinkel IG 18 mm x 1/2" – M-Kontur

Der **Edelstahl Pressfitting Deckenwinkel IG 18 mm x 1/2"** ermöglicht eine stabile und platzsparende Wand- oder Deckenmontage von Rohrleitungen. Er eignet sich ideal für **Sanitär-, Heizungs- und Druckluftinstallationen** und bietet eine sichere Verbindung zwischen **Presssystemen und Innengewindeanschlüssen**.

Hergestellt aus hochwertigem **Edelstahl AISI 316L (1.4404)**, zeichnet sich dieser Deckenwinkel durch eine hervorragende Korrosionsbeständigkeit und hohe mechanische Belastbarkeit aus. Die robuste Konstruktion sorgt für eine zuverlässige Fixierung an der Decke oder Wand, wodurch eine stabile Rohrführung gewährleistet wird.

Dank der bewährten **M-Kontur** ist der Pressanschluss mit gängigen Presswerkzeugen kompatibel und sorgt für eine dauerhaft dichte Verbindung – ohne Schweißen oder Gewindeschneiden. Der **1/2"-Innengewindeanschluss (IG)** ermöglicht die einfache Integration in bestehende Gewindesysteme, beispielsweise für den Anschluss von Armaturen oder Versorgungsleitungen.

Der **EPDM-O-Ring (schwarz)** sorgt für eine sichere Abdichtung und ist speziell für Trinkwasser- und Heizungsanwendungen ausgelegt. Die **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP – Leak Before Press)** bietet zusätzliche Sicherheit, indem unverpresste Verbindungen sofort erkennbar sind. Der **blaue Pressindikator (Sleeve)** erleichtert zudem die Sichtkontrolle der Verpressung.

Technische Details:

- **Material:** Edelstahl AISI 316L (1.4404)
- **Anschlüsse:** Pressanschluss 18 mm / Innengewinde 1/2"
- **Montage:** Zur Befestigung an Wand oder Decke
- **Presskontur:** M-Kontur

- **O-Ring:** EPDM (schwarz), für hohe Dichtigkeit
- **Max. Betriebsdruck:** 16 bar
- **Temperaturbereich:** -20°C bis +180°C (je nach Anwendung)
- **Trinkwasser & Heizung:** Max. 120°C / 16 bar
- **Druckluftsysteme:** Max. 85°C / 16 bar
- **Unverpresst-undicht-Funktion (LBP) für mehr Sicherheit**
- **Blauer Pressindikator für einfache Sichtkontrolle**

Anwendungsbereiche:

- **Trinkwasserinstallationen** – UBA-konform und hygienisch
- **Heizungsanlagen** – Temperaturbeständig bis 120°C
- **Druckluftsysteme** – Robuste Verbindung mit 16 bar Betriebsdruck
- **Wand- und Deckenmontage** – Stabile Befestigung für Rohrleitungen

Der Edelstahl Pressfitting Deckenwinkel IG 18 mm x 1/2" ist die ideale Lösung für eine sichere und professionelle Installation von Rohrleitungen an Decken oder Wänden. Durch seine robuste Bauweise und einfache Handhabung eignet er sich optimal für vielfältige Anwendungen in der Gebäudetechnik und Industrie.