

## 9PKG-161616: T-Stück Gas 16x16x16



### Kommerzielle Informationen

Aus technischer Sicht unterscheiden sich PVDF-Pressfittings für Gas nur in einem wesentlichen Punkt von den für Sanitär und Heizung bestimmten Pressfittings. Gasfittings sind immer mit einer gasbeständigen, aus HNBRMaterial hergestellten O-Ring-Dichtung ausgerüstet. Damit dieser Unterschied sofort sichtbar ist, wird jede Presshülse für Gas mit einem gelben Band versehen. Die Gasfittings dürfen niemals in Sanitär- oder Heizungsanlagen verwendet werden. Dies gilt auch umgekehrt. Gasfittings dürfen ausschließlich in Kombination mit dem gelben Henco Mehrschichtverbundrohr für Gas gebraucht werden.

Das Henco-System für Gas ist nur in Ländern zugelassen, in denen ein Gas-Zertifikat verliehen ist.

PVDF bietet dem Gebraucher eine einzigartige Kombination von Eigenschaften:

- Äußerst druck- und temperaturbeständig
- Hervorragende mechanische Festigkeit
- Enorme Flexibilität: ermöglicht Biegung bis zu 10°
- Extrem hohe chemische und Korrosionsbeständigkeit
- Verlegung in Beton ist möglich ohne zusätzliche Schutzmaßnahmen

#### Grundmaße der Einheit

Höhe	22 mm
Länge	94 mm
Breite	58 mm
Nettogewicht	0,048 kg

#### Zertifikate

GASTEC, TSU, ROST

#### Anwendungen

Gas

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Öl & Gas, Tiefbau, Schiffbau

## Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Winkel	90 Grad
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	16 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	0,7 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	16 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 2	0,7 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 3	16 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 3	Polyvinylidenfluorid (PVDF)	Wanddicke Anschluss 3	0,7 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 3	unbehandelt	Länge Anschluss 1	47 Millimeter
Ausführung	T-Stück	Arbeitslänge Anschluss 1	20 Millimeter
Fließende Ausführung (mit Innenradius)	✘	Länge Anschluss 2	47 Millimeter
Reduzierend	✘	Arbeitslänge Anschluss 2	20 Millimeter
Systemgebunden	✓	Länge Anschluss 3	47 Millimeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Arbeitslänge Anschluss 3	20 Millimeter
Konturcode Verbindung 1	TH	Schlüsselweite	0 Millimeter
Anschluss 2	Pressmuffe	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Konturcode Verbindung 2	TH	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Anschluss 3	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 60 Grad Celsius
Konturcode Verbindung 3	TH	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Norm Flansch	sonstige		
Material Dichtung	Hydrierter Acrylnitrilbutadien-Kautschuk (HNBR)		
Hauptfarbe Fitting	schwarz		
Zugfest	✘		
Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
Mit Dichtungsmaterial	✓		
Mit Entleerungsventil	✘		
Mit Entlüfter	✘		
Mit thermischer Isolierung	✘		
Mit Stoßnocken	✘		
Verschlossen	✘		
FM-Prüfung	✘		
LPCB-Prüfung	✘		
ULC-Qualitätskennzeichen	✘		
UL-Prüfung	✘		
DIN-CERTCO-Zertifikat	✘		
VdS-geprüft	✘		
Mit TÜV-Zulassung	✘		
DVGW-Siegel für Gas	✘		
DVGW-Siegel für Wasser	✘		
KIWA-Prüfsiegel	✘		
Gastec QA Prüfung	✓		
KOMO-Prüfsiegel	✘		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✘		