

## VSH XPress Edelstahl Gas Muffe i/i 88,9

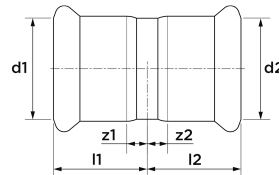
Die VSH XPress Muffe R2701G ist ein gerader Verbinder aus Edelstahl mit zwei Pressanschlüssen, anwendbar für Gas. Ideal für Anwendungen, bei denen hohe Schwefelwasserstoffgehalte Kupfer zu einer ungeeigneten Materialwahl machen. Der gelbe O-Ring und die gut sichtbare Markierung auf der Außenseite des Fittings gewährleisten eine eindeutige Identifizierung des Systems.

- sichere Installation, da keine offenen Flammen oder Hitze erforderlich sind
- mit Rohranschlag
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- klare Kennzeichnung des Materials und der Dimension auf dem Fitting

VSH XPress Edelstahl Gas Pressfittings aus austenitischem, nichtrostendem CR-NI-MO Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4404 nach DIN EN 10088-2. Geprüft nach DVGW-Arbeitsblatt VP 614, DVGW-Zulassungsnummer für Gasinstallationen: DW-8531BP0467. Mit gelber Markierung auf dem Fitting, mit werkseitig eingelegtem HNBR O-Ring. HTB-Beständigkeit GT1/PN5. Alle zugelassenen Presswerkzeuge, die zu den jeweiligen Produkten passen, finden Sie in unserer online Werkzeugauswahlhilfe auf unserer Website: <https://aalberts-ips.de/werkzeugauswahl>. Dimension 15 bis 108mm. Zur Verbindung von Edelstahlrohren nach DIN EN 10312 und DVGW-Arbeitsblatt GW 541. Temperaturbeständigkeit -20 bis 70 Grad, Druckbeständigkeit 5bar. Anwendungsgebiete: Gasinstallation nach TRGI 2008 und TRF 2012 für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260.

### Produktanwendung:

Erdgas



**Nummer 6212140**

Type R2701G

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	rostfreier Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	88,9 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	Edelstahl 316 L (1.4404)	Wanddicke Anschluss 1	2 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	88,9 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 2	2 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	rostfreier Stahl	Länge	163 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Edelstahl 316 L (1.4404)	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 1	81,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	70 Grad Celsius
Form	gerade	Arbeitslänge Anschluss 1	18,5 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Länge Anschluss 2	82 Millimeter
Reduzierend	✗	Arbeitslänge Anschluss 2	18,5 Millimeter
Exzentrisch	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 70 Grad Celsius
Systemgebunden	✓		
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 80		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	M		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 80		
Anschluss 2	Pressmuffe		
Konturcode	M		

Konturcode Verbindung 2	M
Hauptfarbe Fitting	grau
Material Dichtung	Hydrierter Acrylnitrilbutadien- Kautschuk (HNBR)
Mit Stoßnocken	✓
Zugfest	✓
Gaszulassung QA	✗
KIWA-Prüfsiegel	✗
Mit thermischer Isolierung	✗
Mit Dichtungsmaterial	✗
VdS-geprüft	✗
Verschlossen	✗
Mit Verbindungsanzeige	✗
Mit Entleerungsventil	✗
Mit Entlüfter	✗
FM-Prüfung	✗
LPCB-Prüfung	✗
ULC-Qualitätskennzeichen	✗
UL-Prüfung	✗
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗
VdS-geprüft	✗
Mit TÜV-Zulassung	✗
DVGW-Siegel für Gas	✓
DVGW-Siegel für Wasser	✗
Zertifiziert nach NF 545	✗
KIWA-Prüfsiegel	✗
Gastec QA Prüfung	✗
KOMO-Prüfsiegel	✗
Gastec QA - AR 214 (H2)	✗
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗