

## VSH XPress Edelstahl Gas Bogen 45° i/a 54

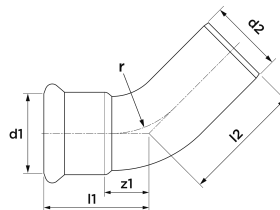
Bei VSH XPress R2712G handelt es sich um einen 45° Bogen aus Edelstahl mit einer Pressanschluss und einem Rohrende, anwendbar für Gas. Ideal für Anwendungen, bei denen hohe Schwefelwasserstoffgehalte Kupfer zu einer ungeeigneten Materialwahl machen. Der gelbe O-Ring und die gut sichtbare Markierung auf 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 6210534**

Type R2712G

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	rostfreier Stahl	Winkel des Bogens	45 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Edelstahl 316 L (1.4404)	Radius des Bogens	81 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	54 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	1,5 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	rostfreier Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	54 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Edelstahl 316 L (1.4404)	Länge	176 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 1	88 Millimeter
Form	Bogen	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	70 Grad Celsius
Ausführung	1-teilig	Arbeitslänge Anschluss 1	51 Millimeter
Reduzierend	✗	Länge Anschluss 2	97 Millimeter
Exzentrisch	✗	Arbeitslänge Anschluss 2	62 Millimeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 70 Grad Celsius
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 50		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	M		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 50		
Anschluss 2	Lötende		
Konturcode	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	✗