

## VSH XPress Edelstahl Gas Übergangswinkel 90° i/i 18xRp1/2"

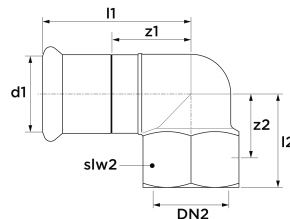
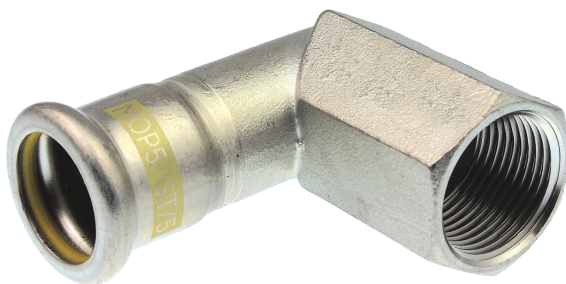
Bei VSH XPress R2709G handelt es sich um einen 90° Übergangswinkel aus Edelstahl mit einer Pressanschluss und einem Innengewinde, anwendbar für Gas. Ideal für Anwendungen, bei denen hohe Schwefelwasserstoffgehalte Kupfer zu einer ungeeigneten Materialwahl machen. Der gelbe O-Ring und die gut sichtbare 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 6211513**

Type R2709G

## Produkteigenschaften

|                                   |                                                         |                                      |                     |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | rostfreier Stahl                                        | Winkel des Bogens                    | 90 Grad             |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | Edelstahl 316 L (1.4404)                                | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 18 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt                                             | Wanddicke Anschluss 1                | 1,5 Millimeter      |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt                                             | Rohraußendurchmesser Anschluss 2     | 21,3 Millimeter     |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | rostfreier Stahl                                        | Länge                                | 67 Millimeter       |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | Edelstahl 316 L (1.4404)                                | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius    |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt                                             | Länge Anschluss 1                    | 52 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt                                             | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 70 Grad Celsius     |
| Form                              | Bogen                                                   | Arbeitslänge Anschluss 1             | 31 Millimeter       |
| Ausführung                        | 1-teilig                                                | Länge Anschluss 2                    | 39 Millimeter       |
| Reduzierend                       | ✗                                                       | Arbeitslänge Anschluss 2             | 27 Millimeter       |
| Exzentrisch                       | ✗                                                       | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20/70 Grad Celsius |
| Systemgebunden                    | ✓                                                       |                                      |                     |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       | DN 15                                                   |                                      |                     |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe                                              |                                      |                     |
| Konturcode Verbindung 1           | M                                                       |                                      |                     |
| Nenndurchmesser Anschluss 2       | 1/2 Zoll (15)                                           |                                      |                     |
| Anschluss 2                       | Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1) |                                      |                     |
| Konturcode                        | M                                                       |                                      |                     |

|                             |                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Hauptfarbe Fitting          | grau                                                |
| Material Dichtung           | Hydrierter Acrylnitrilbutadien-<br>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 | ✗                                                   |