

## VSH XPress C-Stahl Übergangsmuffe i/i 28xRp1"

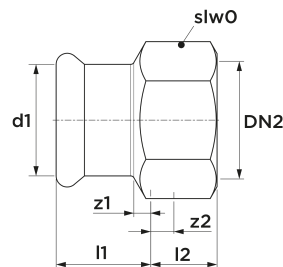
Die VSH XPress Übergangsmuffe C1402 ist ein gerader Verbinder aus C-Stahl mit einer Pressanschluss und einem Innengewinde. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede denkbare Anwendung geeignet ist.

- mit Rohranschlag
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- unverpresst undicht
- klare Kennzeichnung des Materials und der Dimension auf dem Fitting

VSH XPress C-Stahl Pressfittings aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0034 nach DIN EN 10305-3 mit besonders niedrigem Kohlenstoffgehalt. Oberfläche thermisch verzinkt und passiviert durch eine Chromatschicht. Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht). Alle zugelassenen Presswerkzeuge, die zu den jeweiligen Produkten passen, finden Sie in unserer online Werkzeugauswahlhilfe auf unserer Website: <https://aalberts-ips.de/werkzeugauswahl>. Dimension 12 bis 108mm. Zur Verbindung von C-Stahlrohren nach DIN EN 10305-3. Temperaturbeständigkeit -35 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Heizungsinstallation nach DIN EN 12828 geschlossene Kühlkreisläufe und Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1 bis Klasse 3, Löschwasserinstallation nach DIN EN 14462 und DIN 1988-600, nass Sprinklerinstallation nach VdS und FM, nass.

### Produktanwendung:

Heizung, Solarenergie, Sprinkler, Kühlung, Druckluft, Vakuum



**Nummer 6202416**

Type C1402

## Produkteigenschaften

|                               |                                                         |                                      |                      |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1   | Stahl                                                   | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 28 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1     | St 34.2 (1.0034)                                        | Wanddicke Anschluss 1                | 1,5 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt                      | Rohraußendurchmesser Anschluss 2     | 33,7 Millimeter      |
| Werkstoff des Anschlusses 2   | Stahl                                                   | Länge                                | 49 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 2     | St 34.2 (1.0034)                                        | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -35 Grad Celsius     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt                      | Länge Anschluss 1                    | 26 Millimeter        |
| Form                          | gerade                                                  | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 135 Grad Celsius     |
| Ausführung                    | 1-teilig                                                | Arbeitslänge Anschluss 1             | 3 Millimeter         |
| Reduzierend                   | ✗                                                       | Länge Anschluss 2                    | 23 Millimeter        |
| Exzentrisch                   | ✗                                                       | Arbeitslänge Anschluss 2             | 4 Millimeter         |
| Systemgebunden                | ✓                                                       | Schlüsselweite                       | 41 Millimeter        |
| Nennndurchmesser Anschluss 1  | DN 25                                                   | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -35 135 Grad Celsius |
| Anschluss 1                   | Pressmuffe                                              | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Konturcode Verbindung 1       | M                                                       |                                      |                      |
| Nennndurchmesser Anschluss 2  | 1 Zoll (25)                                             |                                      |                      |
| Anschluss 2                   | Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1) |                                      |                      |
| Konturcode                    | M                                                       |                                      |                      |
| Hauptfarbe Fitting            | grau                                                    |                                      |                      |
| Druckstufe Flansch            | PN 16                                                   |                                      |                      |

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Druckstufe Flansch (PN)     | PN 16                                  |
| Material Dichtung           | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) |
| 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 | ✗                                      |