

## VSH SudoPress C-Stahl Übergangsstück FM 18xR3/4"

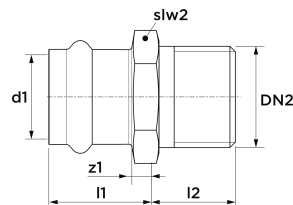
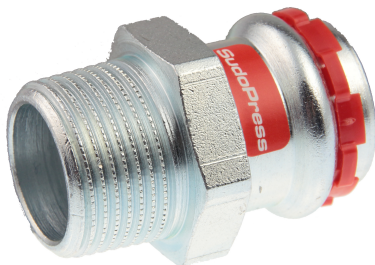
VSH SudoPress SP8243GV ist ein C-Stahl Übergangsstück mit einer Pressverbindung und einem Außengewinde, das für Rohre aus C-Stahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das in einer Vielzahl von Situationen eingesetzt werden kann.

- doppelte Sicherheit dank Visu-Control und Leak-Before-Pressed (Unverpresst undicht)-Funktion
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- klare Erkennung von Material und Größe

VSH SudoPress C-Stahl Pressfittings aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0034 nach DIN EN 10305-3 mit besonders niedrigem Kohlenstoffgehalt. Außenseite thermisch verzinkt und passiviert durch eine Chromatschicht, Innenseite mit eingebranntem Ölfilm. Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht), mit Visu-Control Technologie, rotem Visu-Control Ring zur visuellen und tastbaren Presskontrolle. 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 54mm. Zur Verbindung von C-Stahlrohren nach DIN EN 10305-3. Temperaturbeständigkeit -20 bis 110 Grad, kurzzeitig 135 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1.

### Produktanwendung:

Heizung, Kühlung, Druckluft, Solarenergie, Vakuum



**Nummer 6560213**

Type SP8243GV

## Produkteigenschaften

|                               |                                                    |                                      |                      |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1   | Stahl                                              | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 18 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1     | St 34.2 (1.0034)                                   | Wanddicke Anschluss 1                | 1,3 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt                 | Rohraußendurchmesser Anschluss 2     | 21,3 Millimeter      |
| Werkstoff des Anschlusses 2   | Stahl                                              | Länge                                | 47 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 2     | St 34.2 (1.0034)                                   | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt                 | Länge Anschluss 1                    | 29 Millimeter        |
| Form                          | gerade                                             | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Ausführung                    | 1-teilig                                           | Arbeitslänge Anschluss 1             | 7 Millimeter         |
| Reduzierend                   | ✓                                                  | Länge Anschluss 2                    | 18 Millimeter        |
| Exzentrisch                   | ✗                                                  | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 110 Grad Celsius |
| Systemgebunden                | ✓                                                  | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Nenndurchmesser Anschluss 1   | DN 15                                              |                                      |                      |
| Anschluss 1                   | Pressmuffe                                         |                                      |                      |
| Konturcode Verbindung 1       | V                                                  |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 2   | 1/2 Zoll (15)                                      |                                      |                      |
| Anschluss 2                   | Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1) |                                      |                      |
| Konturcode                    | V                                                  |                                      |                      |
| 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 Dichtungsmaterial    | ✗                                      |
| VdS-geprüft              | ✗                                      |
| Verschlossen             | ✗                                      |
| Mit Verbindungsanzeige   | ✓                                      |
| Mit Entleerungsventil    | ✗                                      |
| Mit Entlüfter            | ✗                                      |
| FM-Prüfung               | ✗                                      |
| LPCB-Prüfung             | ✗                                      |
| ULC-Qualitätskennzeichen | ✗                                      |
| UL-Prüfung               | ✗                                      |
| VdS-geprüft              | ✗                                      |
| DVGW-Siegel für Gas      | ✗                                      |
| DVGW-Siegel für Wasser   | ✗                                      |
| Zertifiziert nach NF 545 | ✗                                      |
| KIWA-Prüfsiegel          | ✗                                      |
| Gastec QA Prüfung        | ✗                                      |
| KOMO-Prüfsiegel          | ✗                                      |
| Gastec QA - AR 214 (H2)  | ✗                                      |