

## VSH SudoPress Kupfer Gas Übergangsstück i/a 54xR1 1/2"

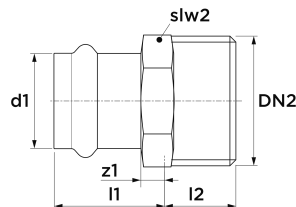
VSH SudoPress SPG4243GV ist ein Gas Übergangsstück mit einer Pressverbindung und einem Außengewinde, das für Rohre aus Kupfer verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie es schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, 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 Kupfer Gas Pressfittings aus Kupfer, Werkstoff-Nr. CW024A nach DIN EN 1254 und DIN EN 12449 oder Rotguss Werkstoff-Nr. CC491 nach DIN EN 1982. Geprüft nach DVGW-Arbeitsblatt VP 614, DVGW-Zulassungsnummer für Gasinstallationen: DW-8531BR0270. Mit gelber Markierung auf dem Fitting. Mit werkseitig eingelegtem HNBR O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht). HTB-Beständigkeit GT1/PN5. Mit Visu-Control Technologie, gelben 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 Kupferrohren nach DIN EN 1057 und DVGW-Arbeitsblatt GW 392 Temperaturbeständigkeit -20 bis 70 Grad, Druckbeständigkeit 5bar. Anwendungsgebiete: Gasinstallation nach TRGI 2008 und TRF 2012 für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260, Heizölinstallation nach DIN 51603-1.

### Produktanwendung:

Druckluft, Erdgas, Wasserstoff (H<sub>2</sub>)



**Nummer 6673799**

Type SPG4243GV

## Produkteigenschaften

|                                   |                 |                                      |                     |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------------|---------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | Bronze          | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 54 Millimeter       |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | CuSn5Zn5Pb2     | Wanddicke Anschluss 1                | 1,7 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt     | Rohraußendurchmesser Anschluss 2     | 48,3 Millimeter     |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt     | Länge                                | 90 Millimeter       |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Bronze          | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius    |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | CuSn5Zn5Pb2     | Länge Anschluss 1                    | 46,6 Millimeter     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt     | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 70 Grad Celsius     |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt     | Arbeitslänge Anschluss 1             | 5,6 Millimeter      |
| Form                              | gerade          | Länge Anschluss 2                    | 21 Millimeter       |
| Ausführung                        | 1-teilig        | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 70 Grad Celsius |
| Reduzierend                       | ✗               |                                      |                     |
| Exzentrisch                       | ✗               |                                      |                     |
| Systemgebunden                    | ✓               |                                      |                     |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       | DN 50           |                                      |                     |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe      |                                      |                     |
| Konturcode Verbindung 1           | V               |                                      |                     |
| Nenndurchmesser Anschluss 2       | 1 1/2 Zoll (40) |                                      |                     |

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Anschluss 2              | Außengewinde konisch BSPT-R<br>(ISO 7-1 / EN 10226-1) |
| Konturcode               | V                                                     |
| Hauptfarbe Fitting       | Bronze                                                |
| Material Dichtung        | Hydrierter Acrylnitrilbutadien-<br>Kautschuk (HNBR)   |
| 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)  | ✓                                                     |