

## VSH SudoPress Kupfer Übergangsmuffe i/i 12xRp1/2"

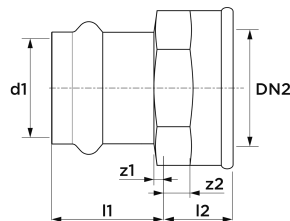
VSH SudoPress SP4270GV ist eine Übergangsmuffe mit einer Pressverbindung und einem Innengewinde, die für Rohre aus Kupfer, C-Stahl und Edelstahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie es schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress 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 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 W 534, DVGW-Zulassungsnummer für Trinkwasserinstallationen: DW-8511BR0035. Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht). Mit Visu-Control Technologie, grüner 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 110 Grad kurzzeitig 135 Grad. Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Trinkwasserinstallation nach EN 806 und DIN 1988, Brauch- und Regenwasserinstallation, Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1.

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Druckluft, Solarenergie, Vakuum



**Nummer 6672116**

Type SP4270GV

## Produkteigenschaften

|                                   |               |                                      |                      |
|-----------------------------------|---------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | Bronze        | Rohr Außendurchmesser Anschluss 1    | 12 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | CuSn5Zn5Pb2   | Wanddicke Anschluss 1                | 1,35 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt   | Rohr Außendurchmesser Anschluss 2    | 21,3 Millimeter      |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt   | Länge                                | 36 Millimeter        |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Bronze        | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius     |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | CuSn5Zn5Pb2   | Länge Anschluss 1                    | 20,5 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt   | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt   | Arbeitslänge Anschluss 1             | 2,5 Millimeter       |
| Form                              | gerade        | Länge Anschluss 2                    | 15 Millimeter        |
| Ausführung                        | 1-teilig      | Arbeitslänge Anschluss 2             | 1,8 Millimeter       |
| Reduzierend                       | ✓             | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 110 Grad Celsius |
| Exzentrisch                       | ✗             | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Systemgebunden                    | ✓             |                                      |                      |
| Nenn Durchmesser Anschluss 1      | DN 10         |                                      |                      |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe    |                                      |                      |
| Konturcode Verbindung 1           | V             |                                      |                      |
| Nenn Durchmesser Anschluss 2      | 1/2 Zoll (15) |                                      |                      |

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Anschluss 2              | Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp<br>(ISO 7-1 / EN 10226-1) |
| Konturcode               | V                                                          |
| Hauptfarbe Fitting       | Bronze                                                     |
| Druckstufe Flansch       | PN 16                                                      |
| Druckstufe Flansch (PN)  | PN 16                                                      |
| Material Dichtung        | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk<br>(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)  | ✗                                                          |