

## VSH SudoPress C-Stahl Verschlusskappe i 54

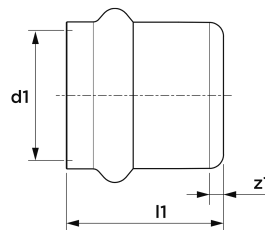
VSH SudoPress SP8301V ist eine C-Stahl Kappe mit einer Pressverbindung, die für Rohre aus C-Stahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das in einer Vielzahl 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 6561434**

Type SP8301V

## Produkteigenschaften

|                               |                                        |                                      |                      |
|-------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1   | Stahl                                  | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 54 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1     | St 34.2 (1.0034)                       | Wanddicke Anschluss 1                | 1,7 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt     | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Systemgebunden                | ✓                                      | Länge Anschluss 1                    | 47,5 Millimeter      |
| Nenndurchmesser Anschluss 1   | DN 50                                  | Arbeitslänge Anschluss 1             | 6,5 Millimeter       |
| Anschluss 1                   | Pressmuffe                             | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius     |
| Konturcode                    | V                                      | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Material Dichtung             | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 110 Grad Celsius |
| Hauptfarbe Fitting            | grau                                   |                                      |                      |
| Mit Dichtungsmaterial         | ✗                                      |                                      |                      |
| Mit Entleerungsventil         | ✗                                      |                                      |                      |
| Mit Entlüfter                 | ✗                                      |                                      |                      |
| KIWA-Prüfsiegel               | ✗                                      |                                      |                      |
| Gaszulassung QA               | ✗                                      |                                      |                      |
| Verschlossen                  | ✗                                      |                                      |                      |
| Mit Verbindungsanzeige        | ✓                                      |                                      |                      |
| FM-Prüfung                    | ✗                                      |                                      |                      |
| VdS-geprüft                   | ✗                                      |                                      |                      |
| UL-Prüfung                    | ✗                                      |                                      |                      |
| ULC-Qualitätskennzeichen      | ✗                                      |                                      |                      |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| LPCB-Prüfung            | × |
| VdS-geprüft             | × |
| DVGW-Siegel für Gas     | × |
| DVGW-Siegel für Wasser  | × |
| KIWA-Prüfsiegel         | × |
| Gastec QA Prüfung       | × |
| KOMO-Prüfsiegel         | × |
| Gastec QA - AR 214 (H2) | × |