

## VSH SudoPress C-Stahl Übergangsbogen 90° ii15xRp1/2"

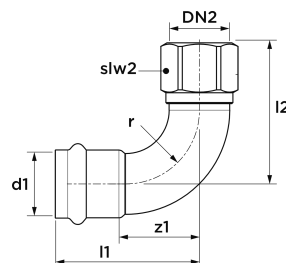
VSH SudoPress SP8090GV ist ein C-Stahl Übergangsbogen 90 Grad mit einer Pressverbindung und einem Innengewinde, der für Rohre aus C-Stahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert 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 6560576**

Type SP8090GV

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Stahl	Winkel des Bogens	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	St 34.2 (1.0034)	Radius des Bogens	18 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	15 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Stahl	Wanddicke Anschluss 1	1,3 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	St 34.2 (1.0034)	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	21,3 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Länge	58 Millimeter
Form	Bogen	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Ausführung	1-teilig	Länge Anschluss 1	44,4 Millimeter
Reduzierend	✗	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	110 Grad Celsius
Exzentrisch	✗	Arbeitslänge Anschluss 1	22,4 Millimeter
Systemgebunden	✓	Länge Anschluss 2	48 Millimeter
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 12	Arbeitslänge Anschluss 2	33 Millimeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 110 Grad Celsius
Konturcode Verbindung 1	V	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)		
Anschluss 2	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (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 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	✗