

## VSH SudoPress C-Stahl Passbogen 90° ØØ 42

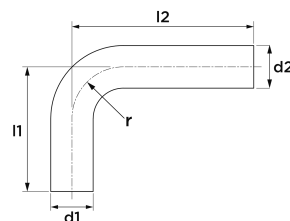
VSH SudoPress SP8090LV ist ein C-Stahl Passbogen 90 Grad mit zwei Rohrenden, der für Rohre aus C-Stahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das in einer Vielzahl von Situationen eingesetzt werden kann.

- 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 6561852**

Type SP8090LV

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Stahl	Winkel des Bogens	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	St 34.2 (1.0034)	Radius des Bogens	51 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	42 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	42 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	St 34.2 (1.0034)	Länge	173 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Form	Bogen	Länge Anschluss 1	151,5 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	110 Grad Celsius
Reduzierend	✗	Länge Anschluss 2	251,5 Millimeter
Exzentrisch	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 110 Grad Celsius
Systemgebunden	✓	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 40		
Anschluss 1	Lötende		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 40		
Anschluss 2	Lötende		
Hauptfarbe Fitting	grau		
Druckstufe Flansch	PN 16		
Druckstufe Flansch (PN)	PN 16		
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)	×