

## VSH SudoPress Kupfer Gas Bogen 45° FØ 35

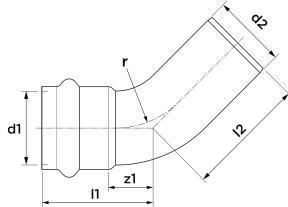
VSH SudoPress SPG5040V ist ein Gas Bogen 45 Grad mit einer Pressverbindung und einem Rohrende, der für Rohre aus Kupfer verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie es schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, 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 6674151**

Type SPG5040V

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Kupfer	Winkel des Bogens	45 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Cu-DHP (CW024A)	Radius des Bogens	42 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	35 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	1,5 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Kupfer	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	35 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge	95 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Form	Bogen	Länge Anschluss 1	37,5 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	70 Grad Celsius
Reduzierend	✗	Arbeitslänge Anschluss 1	12,5 Millimeter
Exzentrisch	✗	Länge Anschluss 2	39 Millimeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 70 Grad Celsius
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 32		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	V		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 32		
Anschluss 2	Lötende		
Konturcode	V		

Hauptfarbe Fitting	Kupfer
Material Dichtung	Hydrierter Acrylnitrilbutadien-Kautschuk (HNBR)
Mit Stoßnocken	✓
Zugfest	✓
Gaszulassung QA	✓
KIWA-Prüfsiegel	✗
Mit Dichtungsmaterial	✗
VdS-geprüft	✗
Verschlossen	✗
Mit Verbindungsanzeige	✓
Mit Entleerungsventil	✗
Mit Entlüfter	✗
FM-Prüfung	✗
LPCB-Prüfung	✗
UL-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)	✓