

## VSH SudoPress Kupfer Solar Bogen 90° i/Ø 15

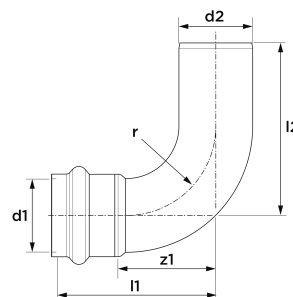
VSH SudoPress SPS5001V ist ein Solar Bogen 90 Grad mit einer Pressverbindung und einem Rohrende, der für Rohre aus Kupfer verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie es schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das in einer Vielzahl von Situationen eingesetzt werden kann.

- FPM O-Ring
- Tmax: 180°C
- 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 Solar Pressfittings aus Kupfer, Werkstoff-Nr. CW024A nach DIN EN 1254 und DIN EN 12449 oder Rotguss Werkstoff-Nr. CC491 nach DIN EN 1982. Mit werkseitig eingelegtem FPM 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 15 bis 22mm. Zur Verbindung von Kupferrohren nach DIN EN 1057. Temperaturbeständigkeit -30 bis 180 Grad, kurzzeitig 230 Grad, Druckbeständigkeit 10bar. Anwendungsgebiete: Solarinstallation, Nah- und Fernwärmeinstallation, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1.

### Produktanwendung:

Heizung, Kühlung, Druckluft, Solarenergie, Vakuum



**Nummer 6674024**

Type SPS5001V

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Kupfer	Winkel des Bogens	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Cu-DHP (CW024A)	Radius des Bogens	16 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohr Außendurchmesser Anschluss 1	15 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	1,35 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Kupfer	Rohr Außendurchmesser Anschluss 2	15 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge	52 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Form	Bogen	Länge Anschluss 1	38 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	180 Grad Celsius
Reduzierend	✗	Arbeitslänge Anschluss 1	16 Millimeter
Exzentrisch	✗	Länge Anschluss 2	40 Millimeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 180 Grad Celsius
Nenn Durchmesser Anschluss 1	DN 12	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	V		
Nenn Durchmesser Anschluss 2	DN 12		
Anschluss 2	Lötende		
Konturcode	V		
Hauptfarbe Fitting	Kupfer		

Druckstufe Flansch	PN 16
Druckstufe Flansch (PN)	PN 16
Material Dichtung	Fluorkautschuk (FPM/FKM)
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)	✗