

## VSH SudoPress Kupfer Solar Bogen 45° i/Ø 18

VSH SudoPress SPS5040V ist ein Solar 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.

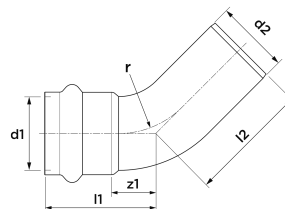
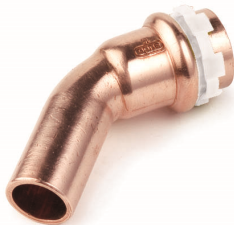
- FPM O-Ring
- Tmax: 180°C
- doppelte Sicherheit dank Visu-Control und Leak Before Pressed (Unverpresst undicht)-Funktion
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- klare Erkennung von Material und Größe

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 6674175

Type SPS5040V

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Kupfer	Winkel des Bogens	45 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Cu-DHP (CW024A)	Radius des Bogens	22 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	18 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	1,4 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Kupfer	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	18 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge	60 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 Grad Celsius
Form	Bogen	Länge Anschluss 1	31 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	180 Grad Celsius
Reduzierend	✗	Arbeitslänge Anschluss 1	9 Millimeter
Exzentrisch	✗	Länge Anschluss 2	33 Millimeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-20 180 Grad Celsius
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 15	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	V		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 15		
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)	✗