

## VSH SudoPress C-Stahl Flanschkupplung PN10/16 88,9 DN80

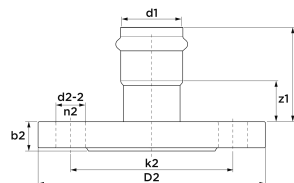
VSH SudoPress SP8500VM ist ein C-Stahl Übergangsflansch, der für Rohre aus C-Stahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das in einer Vielzahl von Situationen 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 6562754**

Type SP8500VM

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	88,9 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	St 34.2 (1.0034)	Wanddicke Anschluss 1	2 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Länge	118 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Stahl	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 Grad Celsius
Werkstoffgüte Anschluss 2	St 34.2 (1.0034)	Länge Anschluss 1	97,7 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	135 Grad Celsius
Form	gerade	Arbeitslänge Anschluss 1	34,7 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Länge Anschluss 2	18 Millimeter
Reduzierend	✗	Arbeitslänge Anschluss 2	20 Millimeter
Exzentrisch	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 135 Grad Celsius
Systemgebunden	✓	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 80		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	M		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 80		
Anschluss 2	Flansch		
Konturcode	M		
Hauptfarbe Fitting	grau		
Norm Flansch	DIN		
Druckstufe Flansch	PN 16		
Druckstufe Flansch (PN)	PN 16		

Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
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)	✗