

## VSH SudoPress Edelstahl Flanschkupplung PN 22 DN20

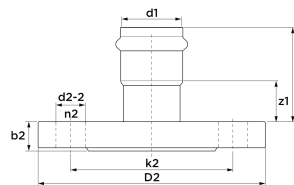
VSH SudoPress SP6500V ist ein Übergangsflansch PN10/16 mit einer Pressverbindung, der für Rohre aus Edelstahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie es schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das 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 Edelstahl Pressfittings aus austenitischem, nichtrostendem CR-NI-MO Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4404 nach DIN EN 10088-2. Geprüft nach DVGW-Arbeitsblatt W 534, DVGW-Zulassungsnummer für Trinkwasserinstallationen: DW-8511CM0331. Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht). Mit Visu-Control Technologie, grünem 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 54mm. Zur Verbindung von Edelstahlrohren nach DIN EN 10312 und DVGW-Arbeitsblatt GW 541. Temperaturbeständigkeit -20 bis 110 Grad, kurzzeitig 135 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Trinkwasserinstallation nach EN 806 und DIN 1988, Brauch- und Regenwasserinstallation, Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1, Löschwasserinstallation nach DIN 1988-600, nass.

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Druckluft, Solarenergie, Vakuum



**Nummer 6551699**

Type SP6500V

## Produkteigenschaften

|                                   |                          |                                      |                      |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | rostfreier Stahl         | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 22 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | Edelstahl 316 L (1.4404) | Wanddicke Anschluss 1                | 1,5 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt              | Länge                                | 63 Millimeter        |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt              | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius     |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | rostfreier Stahl         | Länge Anschluss 1                    | 48,5 Millimeter      |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | Edelstahl 316 L (1.4404) | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt              | Arbeitslänge Anschluss 1             | 25,5 Millimeter      |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt              | Länge Anschluss 2                    | 14 Millimeter        |
| Form                              | gerade                   | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 110 Grad Celsius |
| Ausführung                        | 1-teilig                 | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Reduzierend                       | ✗                        |                                      |                      |
| Exzentrisch                       | ✗                        |                                      |                      |
| Systemgebunden                    | ✓                        |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       | DN 20                    |                                      |                      |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe               |                                      |                      |
| Konturcode Verbindung 1           | V                        |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 2       | DN 20                    |                                      |                      |
| Anschluss 2                       | Flansch                  |                                      |                      |
| Konturcode                        | V                        |                                      |                      |

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Hauptfarbe Fitting       | grau                                      |
| Norm Flansch             | DIN                                       |
| Druckstufe Flansch       | PN 16                                     |
| Druckstufe Flansch (PN)  | PN 16                                     |
| Material Dichtung        | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk<br>(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)  | ✗                                         |