

## VSH XPress Edelstahl Flanschkupplung PN10/16 54 DN50

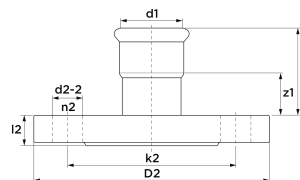
VSH XPress R2726 ist ein Übergangsflansch PN10/16 aus Edelstahl mit einer Pressanschluss und einem DIN-Flanschanschluss. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede denkbare Anwendung geeignet ist.

- mit Rohranschlag
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- unverpresst undicht
- klare Kennzeichnung des Materials und der Dimension auf dem Fitting

VSH XPress 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-8511BR0536. Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht). 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 108mm. Zur Verbindung von Edelstahlrohren nach DIN EN 10312 und DVGW-Arbeitsblatt GW 541. Temperaturbeständigkeit -35 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Trinkwasserinstallation nach EN 806 und DIN 1988, Brauch- und Regenwasserinstallation enthärtetes-, teil- oder vollentsalztes Wasser, Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1, Löschwasserinstallation nach DIN EN 14462 und DIN 1988-600, nass und trocken Sprinklerinstallation nach VdS und FM, nass und trocken, Schiffsbau, industrielle Installation.

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Dampf, Druckluft, Solarenergie, Sprinkler, Trockene Hauptfeuerlöschleitung, Vakuum



**Nummer 6190811**

Type R2726

## Produkteigenschaften

|                                   |                          |                                      |                      |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | rostfreier Stahl         | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 54 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | Edelstahl 316 L (1.4404) | Wanddicke Anschluss 1                | 1,5 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt              | Länge                                | 87 Millimeter        |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt              | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -35 Grad Celsius     |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | rostfreier Stahl         | Länge Anschluss 1                    | 69 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | Edelstahl 316 L (1.4404) | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 135 Grad Celsius     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt              | Arbeitslänge Anschluss 1             | 34 Millimeter        |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt              | Länge Anschluss 2                    | 18 Millimeter        |
| Form                              | gerade                   | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -35 135 Grad Celsius |
| Ausführung                        | 1-teilig                 | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Reduzierend                       | ✗                        |                                      |                      |
| Exzentrisch                       | ✗                        |                                      |                      |
| Systemgebunden                    | ✓                        |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       | DN 50                    |                                      |                      |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe               |                                      |                      |
| Konturcode Verbindung 1           | M                        |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 2       | DN 50                    |                                      |                      |

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| 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 thermischer Isolierung  | ✗                                      |
| Mit Dichtungsmaterial       | ✗                                      |
| VdS-geprüft                 | ✓                                      |
| Verschlossen                | ✗                                      |
| Mit Verbindungsanzeige      | ✗                                      |
| Mit Entleerungsventil       | ✗                                      |
| Mit Entlüfter               | ✗                                      |
| FM-Prüfung                  | ✓                                      |
| LPCB-Prüfung                | ✓                                      |
| ULC-Qualitätskennzeichen    | ✗                                      |
| UL-Prüfung                  | ✗                                      |
| DIN-CERTCO-Zertifikat       | ✗                                      |
| VdS-geprüft                 | ✓                                      |
| Mit TÜV-Zulassung           | ✗                                      |
| DVGW-Siegel für Gas         | ✗                                      |
| DVGW-Siegel für Wasser      | ✓                                      |
| Zertifiziert nach NF 545    | ✗                                      |
| KIWA-Prüfsiegel             | ✓                                      |
| Gastec QA Prüfung           | ✗                                      |
| KOMO-Prüfsiegel             | ✗                                      |
| Gastec QA - AR 214 (H2)     | ✗                                      |
| Typenzulassung nach BBR/EKS | ✗                                      |