

## VSH XPress C-Stahl Flanschkupplung PN6 76,1 DN65

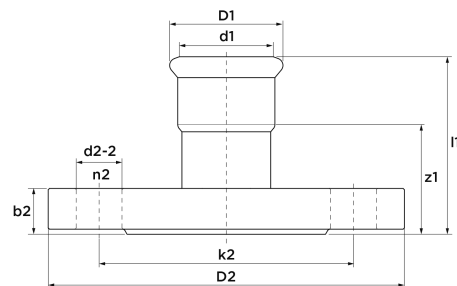
VSH XPress C1427 ist ein Übergangsflansch PN6 aus C-Stahl mit einer Pressanschluss und einem DIN-Flanschanschluss. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede 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 C-Stahl Pressfittings aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0034 nach DIN EN 10305-3 mit besonders niedrigem Kohlenstoffgehalt. Oberfläche thermisch verzinkt und passiviert durch eine Chromatschicht. 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 12 bis 108mm. Zur Verbindung von C-Stahlrohren nach DIN EN 10305-3. Temperaturbeständigkeit -35 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Heizungsinstallation nach DIN EN 12828 geschlossene Kühlkreisläufe und Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1 bis Klasse 3, Löschwasserinstallation nach DIN EN 14462 und DIN 1988-600, nass Sprinklerinstallation nach VdS und FM, nass.

### Produktanwendung:

Heizung, Solarenergie



**Nummer 6206629**

Type C1427

## Produkteigenschaften

|                               |                                    |                                      |                      |
|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1   | Stahl                              | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 76,1 Millimeter      |
| Werkstoffgüte Anschluss 1     | St 34.2 (1.0034)                   | Wanddicke Anschluss 1                | 2 Millimeter         |
| Oberflächenschutz Anschluss 1 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt | Länge                                | 108 Millimeter       |
| Werkstoff des Anschlusses 2   | Stahl                              | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -35 Grad Celsius     |
| Werkstoffgüte Anschluss 2     | St 34.2 (1.0034)                   | Länge Anschluss 1                    | 93,7 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 2 | galvanisch/elektrolytisch verzinkt | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 135 Grad Celsius     |
| Form                          | gerade                             | Arbeitslänge Anschluss 1             | 38,7 Millimeter      |
| Ausführung                    | 1-teilig                           | Länge Anschluss 2                    | 14 Millimeter        |
| Reduzierend                   | ✗                                  | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -35 135 Grad Celsius |
| Exzentrisch                   | ✗                                  | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 6 Bar                |
| Systemgebunden                | ✓                                  |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 1   | DN 65                              |                                      |                      |
| Anschluss 1                   | Pressmuffe                         |                                      |                      |
| Konturcode Verbindung 1       | M                                  |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 2   | DN 65                              |                                      |                      |
| Anschluss 2                   | Flansch                            |                                      |                      |
| Konturcode                    | M                                  |                                      |                      |
| Hauptfarbe Fitting            | grau                               |                                      |                      |
| Norm Flansch                  | DIN                                |                                      |                      |
| Druckstufe Flansch            | PN 6                               |                                      |                      |

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Druckstufe Flansch (PN)     | PN 6                                   |
| 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 | ✗                                      |