

## VSH XPress 304 T-Stück Innengewinde i/i/i 18xRp1/2x18

Bei VSH XPress R2418 handelt es sich um ein Edelstahl T-Stück mit zwei Pressanschlüssen und einem Innengewinde. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Edelstahl Rohrleitungssystem, das für Heizung und Kühlung geeignet ist.

- mit Rohranschlag
- unverpresst undicht
- klare Kennzeichnung des Materials und der Dimension auf dem Fitting

VSH XPress Edelstahl 304 Pressfittings aus Werkstoff-Nr. 1.4301 mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring und LBP-Funktion (unverpresst-undicht).

Verpressbar mit M-Kontur in den Nennweiten 15 bis 108mm. Zur Verbindung von Edelstahlrohren 1.4301 nach DIN EN 10217-7.

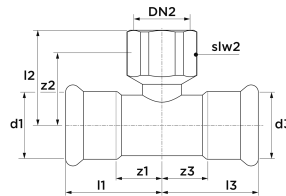
Temperaturbeständigkeit -35 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar.

Anwendungsgebiete: Geschlossene Kühl- und Heizungsanlagen, Solaranlagen, Druckluftanlagen gemäß ISO 8573-1, Förderleitung für Heizöl, pflanzliche Öle, Treibstoffe und Schmiermittel, Industrieanwendungen und Vakuum.

Dieses System ist nicht für Gas- und Trinkwasser- Installationen zugelassen und geeignet.

### Produktanwendung:

Heizung, Kühlung, Druckluft, Solarenergie



**Nummer 123460600**

Type R2418

## Produkteigenschaften

|                                   |                          |                                      |                      |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | rostfreier Stahl         | Winkel                               | 90 Grad              |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | Edelstahl 304 L (1.4307) | Rohr Außendurchmesser Anschluss 1    | 18 Millimeter        |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt              | Wanddicke Anschluss 1                | 1,5 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt              | Rohr Außendurchmesser Anschluss 2    | 21,3 Millimeter      |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | rostfreier Stahl         | Rohr Außendurchmesser Anschluss 3    | 18 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | Edelstahl 304 L (1.4307) | Wanddicke Anschluss 3                | 1,5 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt              | Länge Anschluss 1                    | 36,5 Millimeter      |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt              | Arbeitslänge Anschluss 1             | 16,5 Millimeter      |
| Werkstoff des Anschlusses 3       | rostfreier Stahl         | Länge Anschluss 2                    | 35 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 3         | Edelstahl 304 L (1.4307) | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -35 Grad Celsius     |
| Oberflächenschutz Anschluss 3     | unbehandelt              | Arbeitslänge Anschluss 2             | 25 Millimeter        |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 3 | unbehandelt              | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 135 Grad Celsius     |
| Ausführung                        | T-Stück                  | Länge Anschluss 3                    | 36,5 Millimeter      |
| Reduzierend                       | ✗                        | Arbeitslänge Anschluss 3             | 16,5 Millimeter      |
| Mehrteilig                        | ✗                        | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Systemgebunden                    | ✓                        | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -35 135 Grad Celsius |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       | DN 15                    |                                      |                      |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe               |                                      |                      |

|                             |                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Konturcode Verbindung 1     | M                                                          |
| Nenndurchmesser Anschluss 2 | 1/2 Zoll (15)                                              |
| Anschluss 2                 | Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp<br>(ISO 7-1 / EN 10226-1) |
| Nenndurchmesser Anschluss 3 | DN 15                                                      |
| Konturcode                  | M                                                          |
| Anschluss 3                 | Pressmuffe                                                 |
| Konturcode Verbindung 3     | M                                                          |
| Druckstufe Flansch          | PN 16                                                      |
| Material Dichtung           | Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk<br>(EPDM)                  |
| Hauptfarbe Fitting          | grau                                                       |
| Gaszulassung QA             | ×                                                          |
| Mit Dichtungsmaterial       | ×                                                          |
| KIWA-Prüfsiegel             | ×                                                          |
| Mit Entleerungsventil       | ×                                                          |
| Mit Entlüfter               | ×                                                          |
| Mit thermischer Isolierung  | ×                                                          |
| Mit Stoßnocken              | ✓                                                          |
| VdS-geprüft                 | ×                                                          |
| Verschlossen                | ×                                                          |
| Mit Verbindungsanzeige      | ×                                                          |
| FM-Prüfung                  | ×                                                          |
| LPCB-Prüfung                | ×                                                          |
| ULC-Qualitätskennzeichen    | ×                                                          |
| UL-Prüfung                  | ×                                                          |
| VdS-geprüft                 | ×                                                          |
| DVGW-Siegel für Gas         | ×                                                          |
| DVGW-Siegel für Wasser      | ×                                                          |
| KIWA-Prüfsiegel             | ×                                                          |
| Gastec QA Prüfung           | ×                                                          |
| KOMO-Prüfsiegel             | ×                                                          |
| Gastec QA - AR 214 (H2)     | ×                                                          |