

## VSH XPress 304 Übergangswinkel 90° i/a 18xR1/2

Bei VSH XPress R2428 handelt es sich um einen Übergangswinkel aus Edelstahl 90° mit einer Pressanschluss und einem Außengewinde. 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.

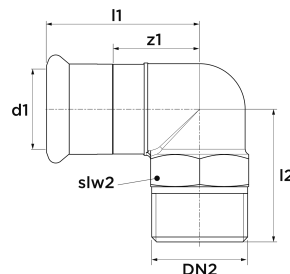
Temperaturbeständigkeit -35 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar.

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 123460622**

Type R2428

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	rostfreier Stahl	Winkel des Bogens	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Edelstahl 304 L (1.4307)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	18 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	1,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	21,3 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	rostfreier Stahl	Länge	45 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Edelstahl 304 L (1.4307)	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 Grad Celsius
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 1	43,5 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	135 Grad Celsius
Form	Bogen	Arbeitslänge Anschluss 1	23,5 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Länge Anschluss 2	31,5 Millimeter
Reduzierend	✗	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 135 Grad Celsius
Exzentrisch	✗	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Systemgebunden	✓		
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 15		
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	M		
Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)		
Anschluss 2	Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1)		
Konturcode	M		

Hauptfarbe Fitting	grau
Druckstufe Flansch	PN 16
Druckstufe Flansch (PN)	PN 16
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Mit Stoßnocken	✓
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	✗
VdS-geprüft	✗
DVGW-Siegel für Gas	✗
DVGW-Siegel für Wasser	✗
KIWA-Prüfsiegel	✗
Gastec QA Prüfung	✗
KOMO-Prüfsiegel	✗
Gastec QA - AR 214 (H2)	✗