

VSH XPress C-Stahl T-Stück Gewinde i/i/i 42xRp1"x42

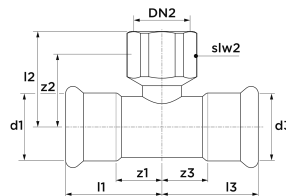
Bei VSH XPress C1418 handelt es sich um ein T-Stück aus C-Stahl mit zwei Pressanschlüssen und einem Innengewinde. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede 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, Sprinkler, Kühlung, Druckluft, Vakuum



Nummer 6209621

Type C1418

Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Stahl	Winkel	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	St 34.2 (1.0034)	Rohr Außendurchmesser Anschluss 1	42 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Wanddicke Anschluss 1	1,5 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Stahl	Rohr Außendurchmesser Anschluss 2	33,7 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	St 34.2 (1.0034)	Rohr Außendurchmesser Anschluss 3	42 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Wanddicke Anschluss 3	1,5 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 3	Stahl	Länge Anschluss 1	60,7 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 3	St 34.2 (1.0034)	Arbeitslänge Anschluss 1	30,7 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 3	galvanisch/elektrolytisch verzinkt	Länge Anschluss 2	54 Millimeter
Ausführung	T-Stück	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 Grad Celsius
Reduzierend	✓	Arbeitslänge Anschluss 2	31 Millimeter
Mehrteilig	✗	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	135 Grad Celsius
Systemgebunden	✓	Länge Anschluss 3	60,7 Millimeter
Nenn Durchmesser Anschluss 1	DN 40	Arbeitslänge Anschluss 3	30,7 Millimeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Konturcode Verbindung 1	M	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 135 Grad Celsius
Nenn Durchmesser Anschluss 2	1 Zoll (25)		

Anschluss 2	Innengewinde zylindrisch BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Nenn Durchmesser Anschluss 3	DN 40
Konturcode	M
Anschluss 3	Pressmuffe
Konturcode Verbindung 3	M
Druckstufe Flansch	PN 16
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Hauptfarbe Fitting	grau
Zugfest	✓
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	✗
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗
VdS-geprüft	✓
Mit TÜV-Zulassung	✗
DVGW-Siegel für Gas	✗
DVGW-Siegel für Wasser	✗
KIWA-Prüfsiegel	✗
Gastec QA Prüfung	✗
KOMO-Prüfsiegel	✗
Gastec QA - AR 214 (H2)	✗
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗