

## VSH PowerPress T-Stück i/i/i 1"

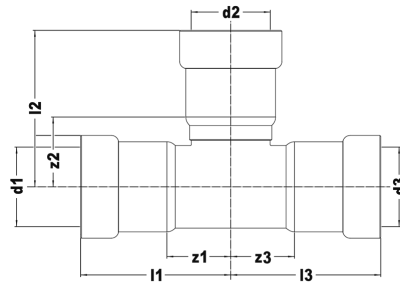
VSH PowerPress® C9414 ist ein T-Stück für dickwandige Stahlrohre. Durch den Einsatz des VSH PowerPress® Systems werden die Installationszeiten deutlich reduziert und eine saubere Arbeitsumgebung gewährleistet. Das Sortiment umfasst DW-Pressfittings und Ventile in den Größen ½" bis einschließlich 2".

- Korrosionsbeständigkeit durch ZnNi-Beschichtung.
- Eindeutige Identifizierung von Materialien und Abmessungen.
- Mit Visu-Control-Ring und leak-before-pressed-Funktion (unverpresst undicht).
- Ideal kombinierbar mit unseren weiteren Rohrsystemen wie VSH XPress, VSH SudoPress und VSH Shurjoint.

VSH PowerPress Stahl Pressfittings aus unlegiertem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.0308. Außenseite mit einer Zink - Nickel Beschichtung. Fittingkörper mit Lasermarkierung (System, Nennweite Zulassung, Rückverfolgbarkeitscode). Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring (Doppellippendichtung), LBP-Funktion (unverpresst-undicht), mit Visu-Control Technologie, roter Visu-Control Ring (Farbleitsystem) zur visuellen und tastbaren Presskontrolle. Verschließt nach dem Verpressen den Spalt zwischen Fitting und Rohr (Schutz vor Verunreinigungen). Fitting versehen mit roten Kappen (Farbleitsystem Materialerkennung und Aufprallschutz) gegen Deformierung. Verpressbar mit DW-Kontur (Alle zugelassenen Presswerkzeuge, die zu den jeweiligen Produkten passen, finden Sie in unserer online Werkzeugauswahlhilfe auf unserer Website: <https://aalberts-ips.de/werkzeugauswahl>). Dimension 1/2 bis 2 Zoll. Zur Verbindung von Stahlrohren nach EN 10255 und Siederohren nach EN 10220. Temperaturbeständigkeit -40 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1.

### Produktanwendung:

Heizung, Kühlung, Druckluft, Sprinkler



Nummer **PWR9400261**

Type C9414

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Stahl	Winkel	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	St 35 (1.0308)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	33,7 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	Zink/Nickel	Wanddicke Anschluss 1	2,9 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	33,7 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	St 35 (1.0308)	Wanddicke Anschluss 2	2,9 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	Zink/Nickel	Rohraußendurchmesser Anschluss 3	33,7 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 3	Stahl	Wanddicke Anschluss 3	2,9 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 3	St 35 (1.0308)	Länge Anschluss 1	66 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 3	Zink/Nickel	Arbeitslänge Anschluss 1	30 Millimeter
Ausführung	T-Stück	Länge Anschluss 2	67,5 Millimeter
Winkel verstellbar	✘	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-40 Grad Celsius
Fließende Ausführung (mit Innenradius)	✘	Arbeitslänge Anschluss 2	31,5 Millimeter
Reduzierend	✘	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	135 Grad Celsius
Mehrteilig	✘	Länge Anschluss 3	66 Millimeter
Systemgebunden	✓	Arbeitslänge Anschluss 3	30 Millimeter
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 25	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar

Anschluss 1	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-40 135 Grad Celsius
Konturcode Verbindung 1	DW		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 25		
Anschluss 2	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 2	DW		
Nenndurchmesser Anschluss 3	DN 25		
Konturcode	DW		
Anschluss 3	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 3	DW		
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	✗		
VdS-geprüft	✗		
DVGW-Siegel für Gas	✗		
DVGW-Siegel für Wasser	✗		
KIWA-Prüfsiegel	✗		
Gastec QA Prüfung	✗		
KOMO-Prüfsiegel	✗		
Gastec QA - AR 214 (H2)	✗		