

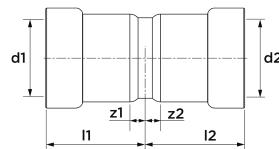
## VSH PowerPress Muffe i/i 1' des

com des prod

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 (Doppelrippendichtung), 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 PWR9400820**

Type C9401

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	33,7 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	St 35 (1.0308)	Wanddicke Anschluss 1	2,9 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	Zink/Nickel	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	33,7 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Stahl	Wanddicke Anschluss 2	2,9 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	St 35 (1.0308)	Zeta-Wert	0,29
Oberflächenschutz Anschluss 2	Zink/Nickel	Länge	84 Millimeter
Form	gerade	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-40 Grad Celsius
Ausführung	1-teilig	Länge Anschluss 1	41,8 Millimeter
Reduzierend	✗	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	135 Grad Celsius
Exzentrisch	✗	Arbeitslänge Anschluss 1	5,8 Millimeter
Systemgebunden	✓	Länge Anschluss 2	41,8 Millimeter
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 25	Arbeitslänge Anschluss 2	5,8 Millimeter
Anschluss 1	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-40 135 Grad Celsius
Konturcode Verbindung 1	DW	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 25		
Anschluss 2	Pressmuffe		
Konturcode	DW		
Konturcode Verbindung 2	DW		
Hauptfarbe Fitting	grau		
Druckstufe Flansch	PN 16		
Druckstufe Flansch (PN)	PN 16		
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	✗