

## VSH Super Winkel 90° reduziert i/i 22x15

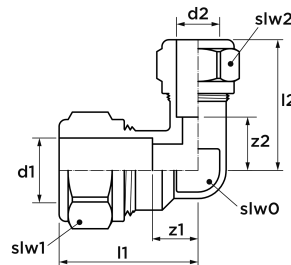
VSH Super S1211 ist ein reduzierter 90 Grad Winkel mit zwei Klemmenden. VSH Super bietet ein umfangreiches Sortiment an Fittings für jede Anwendung, die auf optimalen Montagekomfort ausgelegt sind. Einfache Installation und hohe Qualität sind die obersten Prioritäten des VSH Super Sortiments.

- kann für folgende Rohre verwendet werden: Kupfer-, Edelstahl- & C-Stahlrohr
- für Wasser und Gas
- einfache Installation mit Standardwerkzeugen
- schnellverbindungstechnik für die Wiedermontage

VSH Super Klemmringverschraubungen aus Pressmessing, Werkstoff-Nr. CW617N nach DIN EN 12164. DVGW-Zulassungsnummer für Trinkwasser- und Gasinstallationen: DW-8511AQ2006 und NG-4502BL6101. Dimension 6 bis 54mm. Zur Verbindung von Kupferrohren nach DIN EN 1057 und DVGW-Arbeitsblatt GW 392 C-Stahlrohren nach DIN EN 10305-3 und Edelstahlrohren nach DIN EN 10312 und DVGW-Arbeitsblatt GW541. Dauerhaft dichte Klemmverbindung, Unterputz einsetzbar. Temperatur- und Druckbeständigkeit je nach Anwendungsfall. Anwendungsgebiete: Trinkwasserinstallation nach EN 806 und DIN 1988, Brauch- und Regenwasserinstallation, Gasinstallation nach TRGI 2008 und TRF 2012 für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260, Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1, Solarinstallation, Industrielle Installation.

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Erdgas, Heizung, Druckluft, Solarenergie, Wasserstoff (H<sub>2</sub>)



**Nummer 0863313**

Type S1211

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Messing	Winkel des Bogens	90 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	CuZn40Pb2 (CW617N)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	22 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	15 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge	54,6 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 Grad Celsius
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Länge Anschluss 1	36 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	200 Grad Celsius
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1	11 Millimeter
Form	Bogen	Länge Anschluss 2	39 Millimeter
Ausführung	1-teilig	Arbeitslänge Anschluss 2	15 Millimeter
Reduzierend	✓	Schlüsselweite	17 Millimeter
Exzentrisch	✗	Schlüsselweite Überwurfmutter	32 Millimeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 200 Grad Celsius
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 20	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Anschluss 1	Klemmring		
Nenndurchmesser Anschluss 2	DN 12		
Anschluss 2	Klemmring		
Hauptfarbe Fitting	Messing		

Druckstufe Flansch	PN 10
Druckstufe Flansch (PN)	PN 10
Material Dichtung	Messing
Mit Stoßnocken	✓
Zugfest	✓
Gaszulassung QA	✓
KIWA-Prüfsiegel	✓
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	✓
Zertifiziert nach NF 545	✗
KIWA-Prüfsiegel	✓
Gastec QA Prüfung	✓
KOMO-Prüfsiegel	✗
Gastec QA - AR 214 (H2)	✓