

## VSH XPress Kupfer Einsteckstück a/a 15xR1/2"

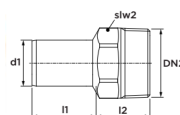
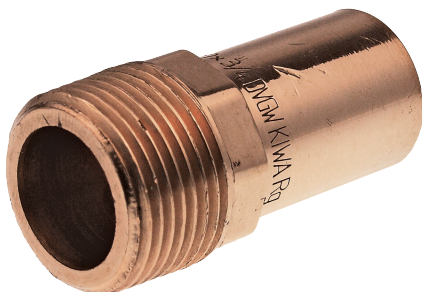
Das VSH XPress Einsteckstück 6280G ist ein gerader Verbinder aus Rotguss mit einem Rohrende und einem Außengewinde. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede 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 Kupfer Pressfittings aus Kupfer, Werkstoff-Nr. CW024A nach DIN EN 1254 und DIN EN 12449 oder Rotguss Werkstoff-Nr. CC491 nach DIN EN 1982. Geprüft nach DVGW-Arbeitsblatt W 534, DVGW-Zulassungsnummer für Trinkwasserinstallationen: DW-8511BM0411. 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 Kupferrohren nach DIN EN 1057 und DVGW-Arbeitsblatt GW 392 Temperaturbeständigkeit -20 bis 110 Grad, kurzzeitig 135 Grad. Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Trinkwasserinstallation nach EN 806 und DIN 1988, Brauch- und Regenwasserinstallation, Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1.

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Druckluft, Vakuum



**Nummer 4803251**

Type 6280G

## Produkteigenschaften

|                                   |  |                                      |                      |
|-----------------------------------|--|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | Bronze   | Rohraußendurchmesser Anschluss 1     | 15 Millimeter        |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | CuSn5Zn5Pb2  | Rohraußendurchmesser Anschluss 2     | 21,3 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt  | Länge                                | 20 Millimeter        |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt  | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius     |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Bronze   | Länge Anschluss 1                    | 29,5 Millimeter      |
| Werkstoffgüte Anschluss 2         | CuSn5Zn5Pb2  | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt  | Arbeitslänge Anschluss 1             | 9,5 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt  | Länge Anschluss 2                    | 20,6 Millimeter      |
| Form                              | gerade   | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 110 Grad Celsius |
| Ausführung                        | 1-teilig   | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Reduzierend                       | ✗  |                                      |                      |
| Exzentrisch                       | ✗  |                                      |                      |
| Systemgebunden                    | ✓  |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 1       | DN 12  |                                      |                      |
| Anschluss 1                       | Lötende  |                                      |                      |
| Nenndurchmesser Anschluss 2       | 1/2 Zoll (15)                                      |                                      |                      |
| Anschluss 2                       | Außengewinde konisch BSPT-R (ISO 7-1 / EN 10226-1) |                                      |                      |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Hauptfarbe Fitting          | Kupfer |
| Druckstufe Flansch          | PN 16  |
| Druckstufe Flansch (PN)     | PN 16  |
| Mit Stoßnocken              | ✗      |
| Zugfest                     | ✓      |
| Gaszulassung QA             | ✗      |
| KIWA-Prüfsiegel             | ✓      |
| Mit thermischer Isolierung  | ✗      |
| Mit Dichtungsmaterial       | ✗      |
| VdS-geprüft                 | ✗      |
| Verschlossen                | ✗      |
| Mit Verbindungsanzeige      | ✗      |
| 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 | ✗      |