

## VSH XPress Kupfer Bogen 45° i/a 88,9

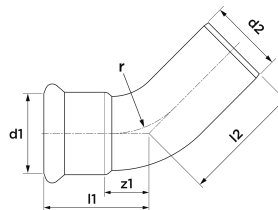
Bei VSH XPress 7040 handelt es sich um einen Bogen aus Kupfer 45° mit einer Pressanschluss und einem Rohrende. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede denkbare Anwendung geeignet ist.

- Anschlagkante für Rohrende
- 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 4800763**

Type 7040

## Produkteigenschaften

|                                   |                 |                                      |                      |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------------------------|----------------------|
| Werkstoff des Anschlusses 1       | Kupfer          | Winkel des Bogens                    | 45 Grad              |
| Werkstoffgüte Anschluss 1         | Cu-DHP (CW024A) | Radius des Bogens                    | 107 Millimeter       |
| Oberflächenschutz Anschluss 1     | unbehandelt     | Rohr Außendurchmesser Anschluss 1    | 88,9 Millimeter      |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 1 | unbehandelt     | Wanddicke Anschluss 1                | 2 Millimeter         |
| Werkstoff des Anschlusses 2       | Kupfer          | Rohr Außendurchmesser Anschluss 2    | 88,9 Millimeter      |
| Oberflächenschutz Anschluss 2     | unbehandelt     | Länge                                | 105 Millimeter       |
| Oberflächenbehandlung Anschluss 2 | unbehandelt     | Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | -20 Grad Celsius     |
| Form                              | Bogen           | Länge Anschluss 1                    | 109 Millimeter       |
| Ausführung                        | 1-teilig        | Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb) | 110 Grad Celsius     |
| Reduzierend                       | ✗               | Arbeitslänge Anschluss 1             | 47 Millimeter        |
| Exzentrisch                       | ✗               | Länge Anschluss 2                    | 116 Millimeter       |
| Systemgebunden                    | ✓               | Arbeitslänge Anschluss 2             | 54 Millimeter        |
| Nenn Durchmesser Anschluss 1      | DN 80           | Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)      | -20 110 Grad Celsius |
| Anschluss 1                       | Pressmuffe      | Max. Arbeitsdruck bei 20 °C          | 16 Bar               |
| Konturcode Verbindung 1           | M               |                                      |                      |
| Nenn Durchmesser Anschluss 2      | DN 80           |                                      |                      |
| Anschluss 2                       | Lötende         |                                      |                      |
| Konturcode                        | M               |                                      |                      |

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| Hauptfarbe Fitting          | Kupfer                                 |
| 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 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 | ✗                                      |