

## VSH XPress Kupfer Reduziernippel (Rohrende x Press)



**Gruppe: 7243**    **kategorie: fittings**    **product line: VSH XPress Kupfer**

Der VSH XPress Reduziernippel 7243 ist ein gerader Verbinder aus Kupfer 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.

- mit Rohranschlag
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- unverpresst undicht
- klare Kennzeichnung des Materials und der Dimension auf dem Fitting

### Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung,  
Druckluft, Vakuum

### Segmente

Wohnungsbau , Zweckbau ,  
Industrie , Schiffbau

### Zertifikate

ATG , Kitemark , DNV-GL , DVGW  
Wasser , EMI , KIWA , ÖVGW  
Wasser , QB (CSTBat) , RISE ,  
SINTEF , SVGW Wasser , ÜA ,  
WRAS

### Sortiment

| Artikelnummer | Abmessung | L x B x H    | Gewicht | Verpackung      | GTIN           |
|---------------|-----------|--------------|---------|-----------------|----------------|
| 4802259       | Ø15x12    | 20x20x40 mm  | 0,03 kg | Beutel (10 stk) | 05022050194985 |
| 4802261       | Ø18x12    | 18x18x48 mm  | 0,26 kg | Beutel (10 stk) | 05022050195333 |
| 4802270       | Ø18x15    | 23x23x48 mm  | 0,03 kg | Beutel (10 stk) | 05022050195647 |
| 4802281       | Ø22x15    | 20x20x53 mm  | 0,04 kg | Beutel (10 stk) | 05022050013637 |
| 4802292       | Ø22x18    | 25x25x50 mm  | 0,04 kg | Beutel (10 stk) | 05022050122551 |
| 4802303       | Ø28x15    | 25x25x60 mm  | 0,05 kg | Beutel (10 stk) | 05022050013644 |
| 4802314       | Ø28x18    | 28x28x60 mm  | 0,06 kg | Beutel (5 stk)  | 05022050122797 |
| 4802325       | Ø28x22    | 33x33x63 mm  | 0,06 kg | Beutel (10 stk) | 05022050013651 |
| 4802336       | Ø35x22    | 35x35x70 mm  | 0,07 kg | Beutel (5 stk)  | 05022050013668 |
| 4802347       | Ø35x28    | 40x40x70 mm  | 0,08 kg | Beutel (5 stk)  | 05022050050564 |
| 4802358       | Ø42x22    | 50x50x80 mm  | 0,11 kg | Beutel (1 stk)  | 05022050382108 |
| 4802369       | Ø42x28    | 50x50x75 mm  | 0,12 kg | Beutel (1 stk)  | 05022050382115 |
| 4802371       | Ø42x35    | 50x50x80 mm  | 0,11 kg | Beutel (1 stk)  | 05022050382122 |
| 4802380       | Ø54x28    | 60x60x95 mm  | 0,18 kg | Beutel (1 stk)  | 05022050382153 |
| 4802391       | Ø54x35    | 60x60x95 mm  | 0,16 kg | Beutel (1 stk)  | 05022050382160 |
| 4802402       | Ø54x42    | 53x53x90 mm  | 0,19 kg | Beutel (1 stk)  | 05022050382177 |
| 4802435       | Ø66,7x42  | 65x65x110 mm | 0,32 kg | Karton (1 stk)  | 05022050382207 |
| 4802446       | Ø66,7x54  | 65x65x115 mm | 0,28 kg | Karton (1 stk)  | 05022050382214 |

| Artikelnummer | Abmessung  | L x B x H      | Gewicht | Verpackung     | GTIN           |
|---------------|------------|----------------|---------|----------------|----------------|
| 4802457       | Ø76,1x35   | 75x75x110 mm   | 0,42 kg | Karton (1 stk) | 05022050382221 |
| 4802468       | Ø76,1x42   | 75x75x110 mm   | 0,42 kg | Karton (1 stk) | 05022050382238 |
| 4802479       | Ø76,1x54   | 75x75x115 mm   | 0,43 kg | Karton (1 stk) | 05022050382245 |
| 4802481       | Ø76,1x66,7 | 80x80x130 mm   | 0,51 kg | Karton (1 stk) | 05022050382252 |
| 4802490       | Ø88,9x42   | 90x90x135 mm   | 0,6 kg  | Karton (1 stk) | 05022050382337 |
| 4802501       | Ø88,9x54   | 90x90x130 mm   | 0,61 kg | Karton (1 stk) | 05022050382269 |
| 4802512       | Ø88,9x76,1 | 90x94x140 mm   | 0,75 kg | Karton (1 stk) | 05022050382276 |
| 4802523       | Ø108x42    | 108x108x155 mm | 0,93 kg | Karton (1 stk) | 05022050382283 |
| 4802534       | Ø108x54    | 110x110x155 mm | 0,94 kg | Karton (1 stk) | 05022050382290 |
| 4802556       | Ø108x76,1  | 110x110x165 mm | 1,1 kg  | Karton (1 stk) | 05022050382313 |
| 4802567       | Ø108x88,9  | 108x108x170 mm | 1,16 kg | Karton (1 stk) | 05022050382320 |

## Technische Daten - Eigenschaften

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Farbe        | kupfer                       |
| Materialien  | Kupfer (CW024A (UNS C12200)) |
| Verarbeitung | Keine                        |
| Formen       | Gerade, Reduktion            |
| Verbindung   | Rohrende, Press (M)          |
| Abdichtung   | EPDM                         |

## Technische Daten - Allgemein

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Produktgruppe    | Fittings                           |
| ETIM-Klasse      | EC003024 Fitting mit 2 Anschlüssen |
| Intrastat-Nummer | 74122000                           |
| Marke            | VSH                                |
| Serie            | XPress Kupfer                      |
| Produkttyp       | 7243                               |

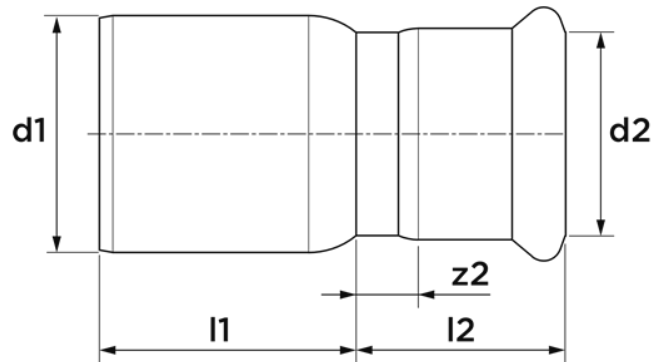
## Technische Daten - Technisch

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Max. Betriebsdruck (bar)       | 16 bar |
| Min. Betriebstemperatur Medium | -20 °C |
| Max. Betriebstemperatur Medium | 110 °C |
| Spitzentemperatur Medium       | 135 °C |

## Abmessung

| Artikelnummer | size   | d1   | DN1  | l1 | d2   | DN2  | l2 | z2 |
|---------------|--------|------|------|----|------|------|----|----|
| 4802259       | Ø15x12 | 15,0 | DN12 | 23 | 12,0 | DN10 | 21 | 4  |

| Artikelnummer | size       | d1    | DN1   | l1  | d2   | DN2  | l2 | z2 |
|---------------|------------|-------|-------|-----|------|------|----|----|
| 4802261       | Ø18x12     | 18,0  | DN15  | 26  | 12,0 | DN10 | 21 | 4  |
| 4802270       | Ø18x15     | 18,0  | DN15  | 23  | 15,0 | DN12 | 24 | 4  |
| 4802281       | Ø22x15     | 22,0  | DN20  | 28  | 15,0 | DN12 | 24 | 4  |
| 4802292       | Ø22x18     | 22,0  | DN20  | 26  | 18,0 | DN15 | 24 | 4  |
| 4802303       | Ø28x15     | 28,0  | DN25  | 37  | 15,0 | DN12 | 25 | 4  |
| 4802314       | Ø28x18     | 28,0  | DN25  | 35  | 18,0 | DN15 | 26 | 4  |
| 4802325       | Ø28x22     | 28,0  | DN25  | 30  | 22,0 | DN20 | 25 | 4  |
| 4802336       | Ø35x22     | 35,0  | DN32  | 39  | 22,0 | DN20 | 29 | 9  |
| 4802347       | Ø35x28     | 35,0  | DN32  | 35  | 28,0 | DN25 | 28 | 5  |
| 4802358       | Ø42x22     | 42,0  | DN40  | 49  | 22,0 | DN20 | 25 | 4  |
| 4802369       | Ø42x28     | 42,0  | DN40  | 44  | 28,0 | DN25 | 27 | 4  |
| 4802371       | Ø42x35     | 42,0  | DN40  | 38  | 35,0 | DN32 | 35 | 8  |
| 4802380       | Ø54x28     | 54,0  | DN50  | 59  | 28,0 | DN25 | 27 | 4  |
| 4802391       | Ø54x35     | 54,0  | DN50  | 53  | 35,0 | DN32 | 35 | 9  |
| 4802402       | Ø54x42     | 54,0  | DN50  | 47  | 42,0 | DN40 | 40 | 9  |
| 4802435       | Ø66,7x42   | 66,7  | DN65  | 67  | 42,0 | DN40 | 43 | 13 |
| 4802446       | Ø66,7x54   | 66,7  | DN65  | 63  | 54,0 | DN50 | 49 | 14 |
| 4802457       | Ø76,1x35   | 76,1  | DN65  | 74  | 35,0 | DN32 | 39 | 13 |
| 4802468       | Ø76,1x42   | 76,1  | DN65  | 70  | 42,0 | DN40 | 43 | 13 |
| 4802479       | Ø76,1x54   | 76,1  | DN65  | 64  | 54,0 | DN50 | 52 | 17 |
| 4802481       | Ø76,1x66,7 | 76,1  | DN65  | 60  | 66,7 | DN65 | 66 | 16 |
| 4802490       | Ø88,9x42   | 88,9  | DN80  | 89  | 42,0 | DN40 | 46 | 16 |
| 4802501       | Ø88,9x54   | 88,9  | DN80  | 84  | 54,0 | DN50 | 48 | 13 |
| 4802512       | Ø88,9x76,1 | 88,9  | DN80  | 75  | 76,1 | DN65 | 65 | 15 |
| 4802523       | Ø108x42    | 108,0 | DN100 | 106 | 42,0 | DN40 | 47 | 17 |
| 4802534       | Ø108x54    | 108,0 | DN100 | 102 | 54,0 | DN50 | 54 | 20 |
| 4802556       | Ø108x76,1  | 108,0 | DN100 | 92  | 76,1 | DN65 | 70 | 20 |
| 4802567       | Ø108x88,9  | 108,0 | DN100 | 84  | 88,9 | DN80 | 82 | 20 |



## Nachhaltigkeit

| Artikelnummer | carbon footprint (A1-A3) Produktionszyklus | carbon footprint (A-C) CO <sub>2</sub> -Fußabdruck | carbon footprint (A-D) Lebenszyklus | Datenquelle |
|---------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| 4802259       | 0,08kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,1kgCO <sub>2</sub> e                             | 0,05kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802261       | 0,78kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,9kgCO <sub>2</sub> e                             | 0,46kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802270       | 0,09kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,1kgCO <sub>2</sub> e                             | 0,05kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802281       | 0,11kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,12kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,06kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802292       | 0,12kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,13kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,07kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802303       | 0,16kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,18kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,09kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802314       | 0,17kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,19kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,1kgCO <sub>2</sub> e              | EPD         |
| 4802325       | 0,17kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,2kgCO <sub>2</sub> e                             | 0,1kgCO <sub>2</sub> e              | EPD         |
| 4802336       | 0,3kgCO <sub>2</sub> e                     | 0,34kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,22kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802347       | 0,32kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,37kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,23kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802358       | 0,44kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,51kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,32kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802369       | 0,48kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,54kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,34kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802371       | 0,45kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,51kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,32kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802380       | 0,72kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,82kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,51kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802391       | 0,63kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,72kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,45kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802402       | 0,75kgCO <sub>2</sub> e                    | 0,86kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,54kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802435       | 1,31kgCO <sub>2</sub> e                    | 1,48kgCO <sub>2</sub> e                            | 0,93kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |
| 4802446       | 1,14kgCO <sub>2</sub> e                    | 1,3kgCO <sub>2</sub> e                             | 0,82kgCO <sub>2</sub> e             | EPD         |

| Artikelnummer | carbon footprint (A1-A3) Produktionszyklus | carbon footprint (A-C) CO2-Fußabdruck | carbon footprint (A-D) Lebenszyklus | Datenquelle |
|---------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| 4802457       | 1,73kgCO2e                                 | 1,97kgCO2e                            | 1,24kgCO2e                          | EPD         |
| 4802468       | 1,69kgCO2e                                 | 1,92kgCO2e                            | 1,21kgCO2e                          | EPD         |
| 4802479       | 1,77kgCO2e                                 | 2,01kgCO2e                            | 1,27kgCO2e                          | EPD         |
| 4802481       | 2,08kgCO2e                                 | 2,37kgCO2e                            | 1,49kgCO2e                          | EPD         |
| 4802490       | 2,43kgCO2e                                 | 2,76kgCO2e                            | 1,73kgCO2e                          | EPD         |
| 4802501       | 2,48kgCO2e                                 | 2,82kgCO2e                            | 1,77kgCO2e                          | EPD         |
| 4802512       | 3,06kgCO2e                                 | 3,48kgCO2e                            | 2,19kgCO2e                          | EPD         |
| 4802523       | 3,81kgCO2e                                 | 4,33kgCO2e                            | 2,72kgCO2e                          | EPD         |
| 4802534       | 3,85kgCO2e                                 | 4,37kgCO2e                            | 2,75kgCO2e                          | EPD         |
| 4802556       | 4,47kgCO2e                                 | 5,08kgCO2e                            | 3,19kgCO2e                          | EPD         |
| 4802567       | 4,73kgCO2e                                 | 5,37kgCO2e                            | 3,38kgCO2e                          | EPD         |

Medien

7243 - png

Diagram - png