

VSH XPress Kupfer Winkelverschraubung 90° (Press x Innengewinde)



Gruppe: 6096G **kategorie:** fittings **product line:** VSH XPress Kupfer

Bei VSH XPress 6096G handelt es sich um eine dreiteilige Winkelverschraubung aus Rotguss mit einer Pressanschluss und einem Innengewinde. 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

Halbe Verschraubungen sind für die Kombination mit einem Außengewinde vorgesehen, dass eine entsprechende Auflage der Flachdichtung garantiert.

1. prüfen Sie die Qualität und die Unversehrtheit der Flachdichtung. Die Flachdichtung- und die Auflageflächen des Gewindes müssen frei von Verunreinigungen und Vertiefungen (Riefen/Kerben) sein
2. die halbe Verschraubung mit der Flachdichtung auf das geeignete Außengewinde (G-Gewinde) montieren und handfest anziehen. Achten Sie dabei auf den richtigen Sitz der Flachdichtung
3. anschließend die Verschraubung mit einem passenden Maulschlüssel 1/8 bis 1/4 Umdrehungen anziehen. Ein Überdrehen der halben Verschraubung, kann zu einer Beschädigung der Verschraubung als auch zu einer Beschädigung und/oder Verschiebung der Flachdichtung führen

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung,
Druckluft, Vakuum

Segmente

Wohnungsbau , Zweckbau ,
Industrie , Schiffbau

Zertifikate

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

Sortiment

Artikelnummer	Abmessung	L x B x H	Gewicht	Verpackung	GTIN
4802831	12xRp1/2"	35x50x70 mm	0,16 kg	Beutel (5 stk)	05022050198457
4802842	15xRp1/2"	34x48x70 mm	0,17 kg	Beutel (5 stk)	05022050198549
4802853	18xRp1/2"	27x45x78 mm	0,18 kg	Beutel (5 stk)	05022050198693
4802864	18xRp3/4"	39x58x79 mm	0,26 kg	Beutel (5 stk)	05022050198808
4802875	22xRp3/4"	38x51x89 mm	0,27 kg	Beutel (5 stk)	05022050198907
4802886	22xRp1"	40x62x95 mm	0,32 kg	Beutel (5 stk)	05022050199010
4802897	28xRp1"	41x68x95 mm	0,44 kg	Beutel (5 stk)	05022050199126

Technische Daten - Eigenschaften

Farbe	kupfer
Materialien	Rotguss (EN CC499K)
Verarbeitung	Keine
Formen	Bogen, Reduktion (90°)
Verbindung	Press (M), Rp - Innengewinde zylindrisch
Abdichtung	EPDM

Technische Daten - Allgemein

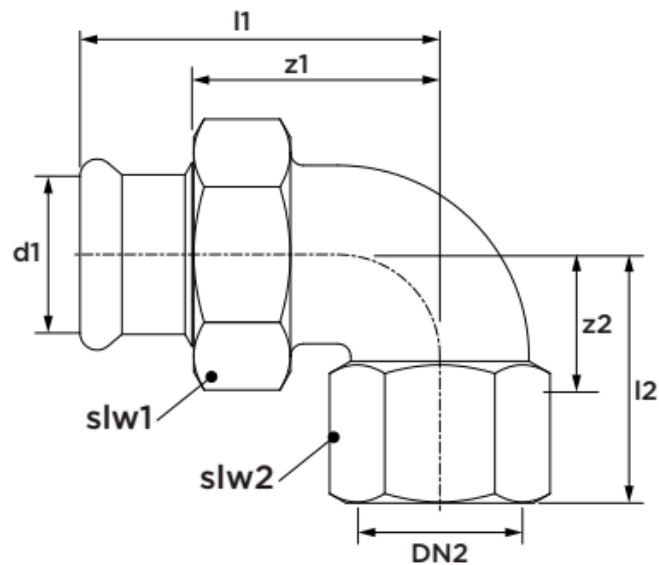
Produktgruppe	Fittings (Mehrteilig)
ETIM-Klasse	EC003024 Fitting mit 2 Anschlüssen
Intrastat-Nummer	74122000
Marke	VSH
Serie	XPress Kupfer
Produkttyp	6096G
UNSPS	40172812
SCIP	966cd6bc-74ae-47a8-951b-016935a13ff8

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	z1	slw1	d2	DN2	l2	z2	slw2	Winkel
4802831	12xRp1/2"	12,0	DN10	49	32	30	21,3	1/2" (DN15)	32	15	27	90
4802842	15xRp1/2"	15,0	DN12	53	33	30	21,3	1/2" (DN15)	32	17	27	90
4802853	18xRp1/2"	18,0	DN15	55	35	30	21,3	1/2" (DN15)	32	17	27	90
4802864	18xRp3/4"	18,0	DN15	61	41	36	26,9	3/4" (DN20)	36	20	33	90
4802875	22xRp3/4"	22,0	DN20	66	45	36	33,7	1" (DN25)	40	21	40	90
4802886	22xRp1"	22,0	DN20	62	41	36	26,9	3/4" (DN20)	36	20	33	90
4802897	28xRp1"	28,0	DN25	68	45	46	33,7	1" (DN25)	44	25	40	90



Nachhaltigkeit

Artikelnummer	carbon footprint (A1-A3) Produktionszyklus	carbon footprint (A-C) CO ₂ -Fußabdruck	carbon footprint (A-D) Lebenszyklus	Datenquelle
4802831	0,47kgCO ₂ e	0,54kgCO ₂ e	0,28kgCO ₂ e	EPD
4802842	0,52kgCO ₂ e	0,6kgCO ₂ e	0,31kgCO ₂ e	EPD
4802853	0,53kgCO ₂ e	0,61kgCO ₂ e	0,32kgCO ₂ e	EPD
4802864	0,78kgCO ₂ e	0,89kgCO ₂ e	0,46kgCO ₂ e	EPD
4802875	0,8kgCO ₂ e	0,92kgCO ₂ e	0,48kgCO ₂ e	EPD
4802886	0,96kgCO ₂ e	1,1kgCO ₂ e	0,57kgCO ₂ e	EPD
4802897	1,32kgCO ₂ e	1,52kgCO ₂ e	0,79kgCO ₂ e	EPD

Medien

⬇ 6096G - png

⬇ Diagram - png

⬇ MSDS_VSH_XPress_Copper - pdf