

VSH SudoPress Kupfer Verschraubung (Press x Außengewinde)



Gruppe: SP4331GV kategorie: fittings product line: VSH SudoPress Kupfer

VSH SudoPress SP4331GV ist eine Verschraubung mit einer Pressverbindung und einem Außengewinde, die für Rohre aus Kupfer, C-Stahl und Edelstahl verwendet werden kann. Durch die Verwendung von VSH SudoPress in Ihrer Rohrinstallation können Sie es schnell, einfach und sauber installieren. VSH SudoPress liefert ein Rohrleitungssystem, das in einer Vielzahl von Situationen eingesetzt werden kann.

- doppelte Sicherheit dank Visu-Control und Leak Before Pressed (Unverpresst undicht)-Funktion
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- klare Erkennung von Material und Größe

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, Solarenergie, Vakuum

Segmente

Zweckbau , Industrie , Schiffbau

Zertifikate

ACS , DVGW Wasser , KIWA , QB (CSTBat) , RISE , SVGW Wasser , TSU , WRAS

Sortiment

Artikelnummer	Abmessung	L x B x H	Gewicht	Verpackung	GTIN
6672479	12xR3/8"	56x33x32 mm	0,13 kg	Beutel (5 stk)	03430651360746
6672481	12xR1/2"	60x33x32 mm	0,12 kg	Beutel (5 stk)	03430651360739
6672490	15xR1/2"	62x33x32 mm	0,14 kg	Beutel (5 stk)	03430651360753
6672501	15xR3/4"	63x33x32 mm	0,15 kg	Beutel (5 stk)	03430651360760
6672512	18xR1/2"	69x33x32 mm	0,16 kg	Beutel (5 stk)	03430651360777
6672523	18xR3/4"	70x33x32 mm	0,16 kg	Beutel (5 stk)	03430651360784
6672534	22xR1/2"	67x42x41 mm	0,21 kg	Beutel (5 stk)	03430651360807
6672545	22xR3/4"	69x42x41 mm	0,23 kg	Beutel (5 stk)	03430651360814
6672556	22xR1"	71x42x41 mm	0,24 kg	Beutel (5 stk)	03430651360791
6672567	28xR1"	72x52x50 mm	0,3 kg	Beutel (5 stk)	03430651360821
6672578	35xR1 1/4"	79x57x55 mm	0,45 kg	Beutel (1 stk)	03430650360839
6672589	42xR1 1/2"	107x62x60 mm	0,59 kg	Beutel (1 stk)	03430650360846
6672591	54xR2"	101x78x75 mm	0,94 kg	Beutel (1 stk)	03430650360853

Technische Daten - Eigenschaften

Farbe	rotguss
Materialien	Rotguss, Messing (CW617N, EN CC499K)
Verarbeitung	Keine
Formen	Gerade, Reduktion
Verbindung	Press (V), R - konisches Aussengewinde (BSPT)
Abdichtung	EPDM

Technische Daten - Allgemein

Produktgruppe	Fittings (Mehrteilig)
ETIM-Klasse	EC003024 Fitting mit 2 Anschlüssen
Intrastat-Nummer	74122000
Marke	VSH
Serie	SudoPress Kupfer
Produkttyp	SP4331GV
UNSPS	40174907
SCIP	5cf0b298-027a-4aed-9537-63ab9cac8f2d

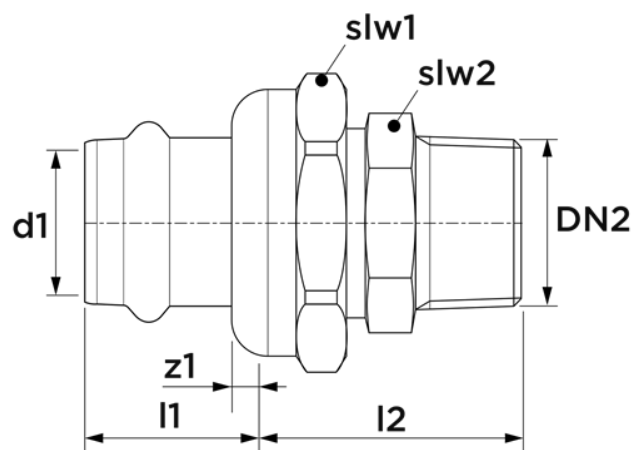
Technische Daten - Technisch

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	slw2
6672479	12xR3/8"	12,0	DN10	28	10	32	17,2	3/8" (DN10)	28	24
6672481	12xR1/2"	12,0	DN10	28	10	32	21,3	1/2" (DN15)	32	27
6672490	15xR1/2"	15,0	DN12	30	8	32	21,3	1/2" (DN15)	32	27
6672501	15xR3/4"	15,0	DN12	30	8	32	26,9	3/4" (DN20)	33	28
6672512	18xR1/2"	18,0	DN15	37	15	32	21,3	1/2" (DN15)	32	27
6672523	18xR3/4"	18,0	DN15	37	15	32	26,9	3/4" (DN20)	33	28
6672534	22xR1/2"	22,0	DN20	32	9	41	21,3	1/2" (DN15)	35	30

Artikelnummer	size	d1	DN1	l1	z1	slw1	d2	DN2	l2	slw2
6672545	22xR3/4"	22,0	DN20	32	9	41	26,9	3/4" (DN20)	37	34
6672556	22xR1"	22,0	DN20	32	9	41	33,7	1" (DN25)	39	34
6672567	28xR1"	28,0	DN25	33	9	50	33,7	1" (DN25)	39	38
6672578	35xR1 1/4"	35,0	DN32	36	11	55	42,4	1 1/4" (DN32)	43	46
6672589	42xR1 1/2"	42,0	DN40	61	25	60	48,3	1 1/2" (DN40)	46	50
6672591	54xR2"	54,0	DN50	50	9	78	60,3	2" (DN50)	51	72



Nachhaltigkeit

Artikelnummer	carbon footprint (A1-A3) Produktionszyklus	carbon footprint (A-C) CO ₂ -Fußabdruck	carbon footprint (A-D) Lebenszyklus	Datenquelle
6672479	0,69kgCO ₂ e	0,69kgCO ₂ e	0,49kgCO ₂ e	EPD
6672481	0,64kgCO ₂ e	0,64kgCO ₂ e	0,46kgCO ₂ e	EPD
6672490	0,74kgCO ₂ e	0,74kgCO ₂ e	0,53kgCO ₂ e	EPD
6672501	0,75kgCO ₂ e	0,75kgCO ₂ e	0,54kgCO ₂ e	EPD
6672512	0,82kgCO ₂ e	0,82kgCO ₂ e	0,58kgCO ₂ e	EPD
6672523	0,85kgCO ₂ e	0,85kgCO ₂ e	0,61kgCO ₂ e	EPD

Artikelnummer	carbon footprint (A1-A3) Produktionszyklus	carbon footprint (A-C) CO2-Fußabdruck	carbon footprint (A-D) Lebenszyklus	Datenquelle
6672534	1,08kgCO2e	1,08kgCO2e	0,77kgCO2e	EPD
6672545	1,18kgCO2e	1,18kgCO2e	0,85kgCO2e	EPD
6672556	1,22kgCO2e	1,22kgCO2e	0,87kgCO2e	EPD
6672567	1,57kgCO2e	1,57kgCO2e	1,12kgCO2e	EPD
6672578	2,33kgCO2e	2,33kgCO2e	1,66kgCO2e	EPD
6672589	3,06kgCO2e	3,06kgCO2e	2,19kgCO2e	EPD
6672591	4,84kgCO2e	4,84kgCO2e	3,45kgCO2e	EPD

Medien

- 
[SP4331GV - png](#)
- 
[Diagram - png](#)
- 
[SDS-VSH_SudoPress_Copper_brass-gunmetal - pdf](#)