

VSH SudoPress Kupfer halbe Verschraubung (Press x Innengewinde)



Gruppe: **SP4359GV** kategorie: **fittings** product line: **VSH SudoPress Kupfer**

VSH SudoPress SP4359GV ist eine halbe Verschraubung mit einer Pressverbindung und einer Überwurfmutter, 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. In der Regel handelt es sich hierbei um ein paralleles (G-Gewinde). Von einer Verwendung mit konischem (R-Außengewinde) ist abzuraten, da keine ausreichende Auflage der Flachdichtung garantieren werden kann.

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 , QB
(CSTBat) , RISE , TSU , WRAS

Sortiment

Artikelnummer	Abmessung	L x B x H	Gewicht	Verpackung	GTIN
6671258	12xG3/8"	40x25x25 mm	0,04 kg	Beutel (5 stk)	03430651365574
6671269	12xG1/2"	42x30x30 mm	0,04 kg	Beutel (5 stk)	03430651365567
6671262	14xG3/8	40x25x25 mm	0,04 kg	Beutel (5 stk)	03430651434263
6671260	14xG1/2	47x20x20 mm	0,05 kg	Beutel (5 stk)	03430651434256
6671271	15xG1/2"	47x20x20 mm	0,05 kg	Beutel (5 stk)	03430651365628
6671280	15xG3/4"	39x35x40 mm	0,07 kg	Beutel (5 stk)	03430651434287
6671282	16xG1/2	47x20x20 mm	0,05 kg	Beutel (5 stk)	03430651434294
6671284	16xG3/4	39x35x40 mm	0,07 kg	Beutel (5 stk)	03430651434300
6671291	18xG3/4"	46x30x30 mm	0,09 kg	Beutel (5 stk)	03430651365680
6671302	22xG3/4"	53x30x30 mm	0,1 kg	Beutel (5 stk)	03430651434331
6671313	22xG1"	41x40x40 mm	0,12 kg	Beutel (5 stk)	03430651365697
123460692	28xG1"	44x60x50 mm	0,12 kg	Beutel (5 stk)	03430651793094
6671324	28xG1 1/4"	44x60x50 mm	0,18 kg	Beutel (5 stk)	03430651365710

Artikelnummer	Abmessung	L x B x H	Gewicht	Verpackung	GTIN
6671335	35xG1 1/4"	50x55x49 mm	0,22 kg	Beutel (5 stk)	03430651365727
6676274	35xG1 1/2"	55x60x36 mm	0,24 kg	Beutel (1 stk)	03430651792998
6671346	42xG1 1/2"	74x65x55 mm	0,33 kg	Beutel (1 stk)	03430650365735
6671357	42xG1 3/4"	72x70x60 mm	0,33 kg	Beutel (1 stk)	03430650365742
6671368	54xG2"	81x75x70 mm	0,51 kg	Beutel (1 stk)	03430650365759
6671379	54xG2 3/8"	65x70x70 mm	0,5 kg	Beutel (1 stk)	03430650365766

Technische Daten - Eigenschaften

Farbe	messing, rotguss
Materialien	Rotguss, Messing (CW617N, EN CC499K)
Verarbeitung	Keine
Formen	Gerade, Reduktion
Verbindung	Press (V), Mutter
Abdichtung	EPDM

Technische Daten - Allgemein

Produktgruppe	Fittings (Mehrteilig)
ETIM-Klasse	ECO03024 Fitting mit 2 Anschlüssen
Intrastat-Nummer	74122000
Marke	VSH
Serie	SudoPress Kupfer
Produkttyp	SP4359GV
UNSPS	40174907
SCIP	5cf0b298-027a-4aed-9537-63ab9cac8f2d

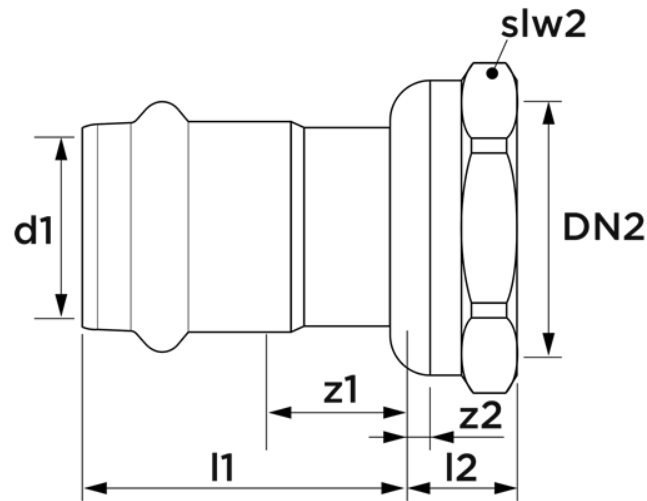
Technische Daten - Technisch

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	d2	DN2	l2	z2	slw2
6671258	12xG3/8"	12,0	DN10	31	11	17,2	3/8" (DN10)	9	4	19
6671269	12xG1/2"	12,0	DN10	31	13	21,3	1/2" (DN15)	11	4	24

Artikelnummer	size	d1	DN1	l1	z1	d2	DN2	l2	z2	slw2
6671262	14xG3/8	14,0	DN12	34	12	17,2	3/8" (DN10)	11	5	19
6671260	14xG1/2	14,0	DN12	36	14	21,3	1/2" (DN15)	11	3	24
6671271	15xG1/2"	15,0	DN12	36	14	21,3	1/2" (DN15)	11	4	24
6671280	15xG3/4"	15,0	DN12	26	4	26,9	3/4" (DN20)	13	5	32
6671282	16xG1/2	16,0	DN12	36	12	21,3	1/2" (DN15)	11	3	24
6671284	16xG3/4	16,0	DN12	26	2	26,9	3/4" (DN20)	13	3	32
6671291	18xG3/4"	18,0	DN15	32	10	26,9	3/4" (DN20)	13	5	32
6671302	22xG3/4"	22,0	DN20	40	16	26,9	3/4" (DN20)	13	5	32
6671313	22xG1"	22,0	DN20	27	4	33,7	1" (DN25)	14	5	41
123460692	28xG1"	28,0	DN25	42	18	33,7	1" (DN25)	13	5	41
6671324	28xG1 1/4"	28,0	DN25	28	4	42,4	1 1/4" (DN32)	16	5	50
6671335	35xG1 1/4"	35,0	DN32	44	19	42,4	1 1/4" (DN32)	16	5	50
6676274	35xG1 1/2"	35,0	DN32	31	6	48,3	1 1/2" (DN40)	18	6	55
6671346	42xG1 1/2"	42,0	DN40	56	20	48,3	1 1/2" (DN40)	18	6	55
6671357	42xG1 3/4"	42,0	DN40	56	20		1 3/4" (DN40)	16	6	60
6671368	54xG2"	54,0	DN50	65	24	60,3	2" (DN50)	21	6	70
6671379	54xG2 3/8"	54,0	DN50	44	3		2 3/8" (DN50)	22	6	75



Nachhaltigkeit

Artikelnummer	carbon footprint (A1-A3) Produktionszyklus	carbon footprint (A-C) CO2-Fußabdruck	carbon footprint (A-D) Lebenszyklus	Datenquelle
6671258	0,18kgCO ₂ e	0,18kgCO ₂ e	0,13kgCO ₂ e	EPD
6671269	0,22kgCO ₂ e	0,22kgCO ₂ e	0,16kgCO ₂ e	EPD
6671262	0,2kgCO ₂ e	0,2kgCO ₂ e	0,14kgCO ₂ e	EPD
6671260	0,25kgCO ₂ e	0,25kgCO ₂ e	0,18kgCO ₂ e	EPD
6671271	0,26kgCO ₂ e	0,26kgCO ₂ e	0,18kgCO ₂ e	EPD
6671280	0,38kgCO ₂ e	0,38kgCO ₂ e	0,27kgCO ₂ e	EPD
6671282	0,27kgCO ₂ e	0,27kgCO ₂ e	0,2kgCO ₂ e	EPD
6671284	0,37kgCO ₂ e	0,37kgCO ₂ e	0,26kgCO ₂ e	EPD
6671291	0,45kgCO ₂ e	0,45kgCO ₂ e	0,32kgCO ₂ e	EPD
6671302	0,5kgCO ₂ e	0,5kgCO ₂ e	0,35kgCO ₂ e	EPD
6671313	0,63kgCO ₂ e	0,63kgCO ₂ e	0,45kgCO ₂ e	EPD
6671324	0,93kgCO ₂ e	0,93kgCO ₂ e	0,66kgCO ₂ e	EPD
6671335	1,15kgCO ₂ e	1,15kgCO ₂ e	0,82kgCO ₂ e	EPD
6676274	1,22kgCO ₂ e	1,22kgCO ₂ e	0,87kgCO ₂ e	EPD
6671346	1,71kgCO ₂ e	1,71kgCO ₂ e	1,22kgCO ₂ e	EPD
6671357	1,69kgCO ₂ e	1,69kgCO ₂ e	1,2kgCO ₂ e	EPD
6671368	2,65kgCO ₂ e	2,65kgCO ₂ e	1,89kgCO ₂ e	EPD
6671379	2,59kgCO ₂ e	2,59kgCO ₂ e	1,85kgCO ₂ e	EPD

Medien

 SP4359GV - png

 SDS-VSH_SudoPress_Copper_brass-gunmetal - pdf

 Diagram - png