

# VSH SudoPress Koper wartelstuk (press x binnendraad)

## groep: SP4359GV

De VSH SudoPress SP4359GV is een wartelstuk met een pers en een wartel aansluiting. Een vlakke dichtring is inbegrepen. Door VSH SudoPress te gebruiken in uw leidinginstallatie kunt u deze op een snelle, gemakkelijke en schone manier installeren. VSH SudoPress levert een leidingsysteem dat in de meest uiteenlopende situaties kan worden gebruikt.

- dubbele veiligheid door Visu-Control® en Leak Before Pressed-functie
- voorzien van alle relevante keuren
- duidelijke herkenning van materiaal en afmeting

Wartelkoppelingen moeten worden gecombineerd met tegendelen met buitendraad met de juiste ondersteuning voor de platte afdichting. Meestal zal dit parallelle (G-)draad zijn. Het is niet aan te raden om onderdelen met conisch buitendraad (R-draad) te gebruiken omdat deze meestal te weinig ondersteuning bieden voor de vlakke afdichting

1. controleer de kwaliteit en integriteit van de vlakke afdichting. De rubber ring moet onbeschadigd zijn en de afdichtings- en steunvlakken moeten schoon en krasvrij zijn
2. monteer de wartel handvast op de buitendraad
3. draai 1/8 tot 1/4 slag aan met een bijpassende sleutel. Te sterke aandraaiing kan schade aan de afdichting veroorzaken

## toepassingen

 drinkwater

 verwarming

 koeling

perslucht

solar installatie

vacuüm

## segmenten

 utiliteitsbouw

 industrie

 scheepsbouw

## certificaten

 ACS

 Bureau Veritas

 DVGW Wasser

QB (CSTBat)

RISE

TSU



## assortiment

| artikelnummer | afmeting   | gewicht | afmetingen  | verpakking | gtin           |
|---------------|------------|---------|-------------|------------|----------------|
| 6671258       | 12xG3/8"   | 0,04 kg | 40x25x25 mm | zak (5 st) | 03430651365574 |
| 6671269       | 12xG1/2"   | 0,04 kg | 42x30x30 mm | zak (5 st) | 03430651365567 |
| 6671262       | 14xG3/8    | 0,04 kg | 40x25x25 mm | zak (5 st) | 03430651434263 |
| 6671260       | 14xG1/2    | 0,05 kg | 47x20x20 mm | zak (5 st) | 03430651434256 |
| 6671271       | 15xG1/2"   | 0,05 kg | 47x20x20 mm | zak (5 st) | 03430651365628 |
| 6671280       | 15xG3/4"   | 0,07 kg | 39x35x40 mm | zak (5 st) | 03430651434287 |
| 6671282       | 16xG1/2    | 0,05 kg | 47x20x20 mm | zak (5 st) | 03430651434294 |
| 6671284       | 16xG3/4    | 0,07 kg | 39x35x40 mm | zak (5 st) | 03430651434300 |
| 6671291       | 18xG3/4"   | 0,09 kg | 46x30x30 mm | zak (5 st) | 03430651365680 |
| 6671302       | 22xG3/4"   | 0,1 kg  | 53x30x30 mm | zak (5 st) | 03430651434331 |
| 6671313       | 22xG1"     | 0,12 kg | 41x40x40 mm | zak (5 st) | 03430651365697 |
| 123460692     | 28xG1"     | 0,12 kg | 44x60x50 mm | zak (5 st) | 03430651793094 |
| 6671324       | 28xG1 1/4" | 0,18 kg | 44x60x50 mm | zak (5 st) | 03430651365710 |
| 6671335       | 35xG1 1/4" | 0,22 kg | 50x55x49 mm | zak (5 st) | 03430651365727 |
| 6676274       | 35xG1 1/2" | 0,24 kg | 55x60x36 mm | zak (1 st) | 03430651792998 |
| 6671346       | 42xG1 1/2" | 0,33 kg | 74x65x55 mm | zak (1 st) | 03430650365735 |

|                |            |         |             |            |                |
|----------------|------------|---------|-------------|------------|----------------|
| <b>6671357</b> | 42xG1 3/4" | 0,33 kg | 72x70x60 mm | zak (1 st) | 03430650365742 |
| <b>6671368</b> | 54xG2"     | 0,51 kg | 81x75x70 mm | zak (1 st) | 03430650365759 |
| <b>6671379</b> | 54xG2 3/8" | 0,5 kg  | 65x70x70 mm | zak (1 st) | 03430650365766 |

## afmetingen

| artikelnummer    | size     | d1   | DN1  | l1 | z1 | d2   | DN2            | l2 | z2 | slw2 |
|------------------|----------|------|------|----|----|------|----------------|----|----|------|
| <b>6671258</b>   | 12xG3/8" | 12,0 | DN10 | 31 | 11 | 17,2 | 3/8"<br>(DN10) | 9  | 4  | 19   |
| <b>6671269</b>   | 12xG1/2" | 12,0 | DN10 | 31 | 13 | 21,3 | 1/2" (DN15)    | 11 | 4  | 24   |
| <b>6671262</b>   | 14xG3/8" | 14,0 | DN12 | 34 | 12 | 17,2 | 3/8"<br>(DN10) | 11 | 5  | 19   |
| <b>6671260</b>   | 14xG1/2" | 14,0 | DN12 | 36 | 14 | 21,3 | 1/2" (DN15)    | 11 | 3  | 24   |
| <b>6671271</b>   | 15xG1/2" | 15,0 | DN12 | 36 | 14 | 21,3 | 1/2" (DN15)    | 11 | 4  | 24   |
| <b>6671280</b>   | 15xG3/4" | 15,0 | DN12 | 26 | 4  | 26,9 | 3/4"<br>(DN20) | 13 | 5  | 32   |
| <b>6671282</b>   | 16xG1/2" | 16,0 | DN12 | 36 | 12 | 21,3 | 1/2" (DN15)    | 11 | 3  | 24   |
| <b>6671284</b>   | 16xG3/4" | 16,0 | DN12 | 26 | 2  | 26,9 | 3/4"<br>(DN20) | 13 | 3  | 32   |
| <b>6671291</b>   | 18xG3/4" | 18,0 | DN15 | 32 | 10 | 26,9 | 3/4"<br>(DN20) | 13 | 5  | 32   |
| <b>6671302</b>   | 22xG3/4" | 22,0 | DN20 | 40 | 16 | 26,9 | 3/4"<br>(DN20) | 13 | 5  | 32   |
| <b>6671313</b>   | 22xG1"   | 22,0 | DN20 | 27 | 4  | 33,7 | 1" (DN25)      | 14 | 5  | 41   |
| <b>123460692</b> | 28xG1"   | 28,0 | DN25 | 42 | 18 | 33,7 | 1" (DN25)      | 13 | 5  | 41   |

|                |               |      |      |    |    |      |                  |    |   |    |
|----------------|---------------|------|------|----|----|------|------------------|----|---|----|
| <b>6671324</b> | 28xG1 1/4"    | 28,0 | DN25 | 28 | 4  | 42,4 | 1 1/4"<br>(DN32) | 16 | 5 | 50 |
| <b>6671335</b> | 35xG1 1/4"    | 35,0 | DN32 | 44 | 19 | 42,4 | 1 1/4"<br>(DN32) | 16 | 5 | 50 |
| <b>6676274</b> | 35xG1 1/2"    | 35,0 | DN32 | 31 | 6  | 48,3 | 1 1/2"<br>(DN40) | 18 | 6 | 55 |
| <b>6671346</b> | 42xG1 1/2"    | 42,0 | DN40 | 56 | 20 | 48,3 | 1 1/2"<br>(DN40) | 18 | 6 | 55 |
| <b>6671357</b> | 42xG1 3/4"    | 42,0 | DN40 | 56 | 20 |      | 1 3/4"<br>(DN40) | 16 | 6 | 60 |
| <b>6671368</b> | 54xG2"        | 54,0 | DN50 | 65 | 24 | 60,3 | 2" (DN50)        | 21 | 6 | 70 |
| <b>6671379</b> | 54xG2<br>3/8" | 54,0 | DN50 | 44 | 3  |      | 2 3/8"<br>(DN50) | 22 | 6 | 75 |

## specificaties

### kenmerken

messing, brons

brons, messing (CW617N, EN CC499K)

geen

Aalberts integrated piping systems B.V. (VSH)

recht, verloop

press (V), wartelmoer

EPDM

### algemeen

fittingen (meerdelig)

EC003024 Fitting met 2 aansluitingen

74122000

VSH

SudoPress Koper

SP4359GV

40174907

5cf0b298-027a-4aed-9537-63ab9cac8f2d

## downloads

**SP4359GV**

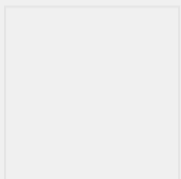
afbeelding

png

**Diagram**

diagram

png

**EPD VSH SudoPress Copper**

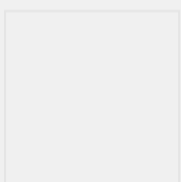
Environmental Product Declaration

pdf

**SDS-VSH\_SudoPress\_Copper\_brass-gunmetal**

data sheet

pdf

**SudoPress Copper DVGW Water**

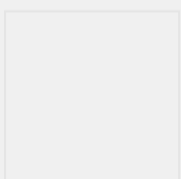
certificaten

pdf

**SudoPress Copper WRAS**

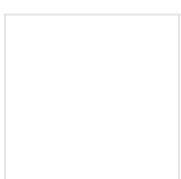
certificaten

pdf

**VSH SudoPress Copper 15-54mm RISE ENG**

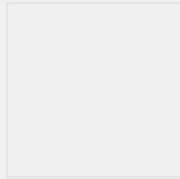
certificaten

pdf

**VSH SudoPress Copper Avis Technique**

certificaten

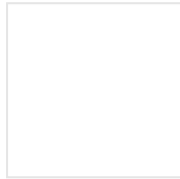
pdf



pdf

**VSH SudoPress Copper-ACS**

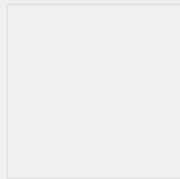
certificaten



pdf

**VSH SudoPress TSU**

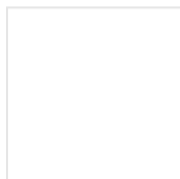
certificaten



pdf

**VSH SudoPress Copper 15-54mm RISE SE**

certificaten



pdf

**VSH SudoPress instructions**

installatie- &amp; onderhoudsdocument

## ETIM

| label                                | waarde                               |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| ETIM klasse                          | EC003024 Fitting met 2 aansluitingen |
| Materiaal aansluiting 1              | Brons                                |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 1       | CuSn5Zn5Pb2                          |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 1 | Onbehandeld                          |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 1 | Onbehandeld                          |
| Materiaal aansluiting 2              | Messing                              |
| Kwaliteitsklasse aansluiting 2       | CuZn40Pb2 (CW617N)                   |
| Oppervlaktebescherming aansluiting 2 | Onbehandeld                          |
| Oppervlaktebehandeling aansluiting 2 | Onbehandeld                          |

| Vorm                                   | Recht                                    |
|--|--|
| Uitvoering                             | 2-delig                                  |
| Excentrisch                            | Nee                                      |
| Systeemgebonden                        | Ja                                       |
| Aansluiting 1                          | Persmof                                  |
| Contourcode aansluiting 1              | V  |
| Aansluiting 2                          | Wartelmoer                               |
| Druktrap klasse flens (PN)             | PN 16                                    |
| Materiaal afdichting                   | Ethyleen-Propyleen-Dieen-Monomeer (EPDM) |
| Met stootnok/-rand                     | Ja                                       |
| Mediumtemperatuur (continu)            | -20°C - 110°C                            |
| Mediumtemperatuur (continu) (imperial) | -4°F - 230°F                             |
| Max. werkdruk bij 20°C                 | 16bar                                    |
| Max. werkdruk bij 20°C (imperial)      | 232,06psi                                |
| Met thermische isolatie                | Nee                                      |
| Met pakkingen                          | Ja                                       |
| Afgedopt                               | Nee                                      |
| Met aansluitingsindicator              | Ja                                       |
| Met aftapper                           | Nee                                      |
| Met ontluchter                         | Nee                                      |
| FM keur                                | Nee                                      |

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| LPCB keur               | Nee |
| ULC keur                | Nee |
| UL-keur                 | Nee |
| VdS keur                | Nee |
| DVGW-keur voor gas      | Nee |
| DVGW-keur voor water    | Ja  |
| KIWA-keur               | Nee |
| Gastec QA               | Nee |
| KOMO-keur               | Nee |
| Gastec QA - KE 214 (H2) | Nee |

## verwant

### accessoires

| artikelnummer  | omschrijving                     |
|----------------|----------------------------------|
| <b>6558508</b> | VSH SudoPress O-ring FPM LBP 12  |
| <b>6569805</b> | VSH SudoPress O-ring EPDM LBP 12 |

**6211898**Ontbramer voor  
staalverzinkt en RVS  
buis 12-54**6580002**Novopress bek PB1  
V12**6580068**Novopress bek PB2  
V12**6558519**VSH SudoPress O-  
ring FPM LBP 15**6569816**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 15**6580013**Novopress bek PB1  
V15**6580079**Novopress bek PB2  
V15

**6558521**VSH SudoPress O-  
ring FPM LBP 18**6569827**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 18**6580024**Novopress bek PB1  
V18**6580081**Novopress bek PB2  
V18**6558530**VSH SudoPress O-  
ring FPM LBP 22**6569838**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 22**6580035**Novopress bek PB1  
V22

**6580090**Novopress bek PB2  
V22**6558541**VSH SudoPress O-  
ring FPM LBP 28**6569849**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 28**6580046**Novopress bek PB1  
V28**6580101**Novopress bek PB2  
V28**6558552**VSH SudoPress O-  
ring FPM LBP 35**6569851**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 35

**6580112**Novopress bek PB2  
V35**6580057**Novopress bek PB1  
V35**6673425**VSH SudoPress  
Koper O-ring FPM  
LBP 42**6673348**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 42**6580123**Novopress bek PB2  
V42**6580156**Novopress ketting  
snap on V42**6673427**VSH SudoPress  
Koper O-ring FPM  
LBP 54

**6673359**VSH SudoPress  
Koper O-ring EPDM  
LBP 54**6580134**Novopress bek PB2  
V54**6580167**Novopress ketting  
snap on V54**6674969**VSH SudoPress  
Koper O-ring FPM  
LBP 14**6673431**VSH SudoPress  
Koper O-ring EPDM  
LBP 14**6580266**Novopress bek PB1  
V14**6580288**Novopress bek PB2  
V14

**6674973**VSH SudoPress  
Koper O-ring FPM  
LBP 16**6673435**VSH SudoPress  
Koper O-ring EPDM  
LBP 16**6580277**Novopress bek PB1  
V16**6580299**Novopress bek PB2  
V16**6568122**VSH SudoPress  
vlakke dichting  
EPDM 15-18 DN12-15**6568133**VSH SudoPress  
vlakke dichting  
EPDM 22 DN20**6568144**VSH SudoPress  
vlakke dichting  
EPDM 28 DN25

**6568155**VSH SudoPress  
vlakke dichting  
EPDM 35 DN32**6568166**VSH SudoPress  
vlakke dichting  
EPDM 42 DN40**6568177**VSH SudoPress  
vlakke dichting  
EPDM 54 DN50

bevat

| artikelnummer  | omschrijving   | aantal |
|----------------|--|--------|
| <b>6568122</b> | VSH SudoPress<br>vlakke dichting<br>EPDM 15-18 DN12-15 | 1      |
| <b>6568133</b> | VSH SudoPress<br>vlakke dichting<br>EPDM 22 DN20       | 1      |
| <b>6568144</b> | VSH SudoPress<br>vlakke dichting<br>EPDM 28 DN25       | 1      |

|                |  |   |
|----------------|--|---|
| <b>6568155</b> | VSH SudoPress<br>vlakke dichting<br>EPDM 35 DN32 | 1 |
|----------------|--|---|

|                |  |   |
|----------------|--|---|
| <b>6568166</b> | VSH SudoPress<br>vlakke dichting<br>EPDM 42 DN40 | 1 |
|----------------|--|---|

|                |  |   |
|----------------|--|---|
| <b>6568177</b> | VSH SudoPress<br>vlakke dichting<br>EPDM 54 DN50 | 1 |
|----------------|--|---|

|                |                                      |   |
|----------------|--------------------------------------|---|
| <b>6569805</b> | VSH SudoPress O-<br>ring EPDM LBP 12 | 1 |
|----------------|--------------------------------------|---|

|                |                                      |   |
|----------------|--------------------------------------|---|
| <b>6569816</b> | VSH SudoPress O-<br>ring EPDM LBP 15 | 1 |
|----------------|--------------------------------------|---|

|                |                                      |   |
|----------------|--------------------------------------|---|
| <b>6569827</b> | VSH SudoPress O-<br>ring EPDM LBP 18 | 1 |
|----------------|--------------------------------------|---|

|                |                                      |   |
|----------------|--------------------------------------|---|
| <b>6569838</b> | VSH SudoPress O-<br>ring EPDM LBP 22 | 1 |
|----------------|--------------------------------------|---|

**6569849**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 28

1

**6569851**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 35

1

**6673348**VSH SudoPress O-  
ring EPDM LBP 42

1

**6673359**VSH SudoPress  
Koper O-ring EPDM  
LBP 54

1

**6673431**VSH SudoPress  
Koper O-ring EPDM  
LBP 14

1

**6673435**VSH SudoPress  
Koper O-ring EPDM  
LBP 16

1