



## Zertifikat Nr.: 1209-6086

**Antragsteller:** Aalberts integrated piping systems B.V., Oude Amersfoortseweg 99, NL-1212 Hilversum

Gestützt auf das Reglement ZW101 „Allgemeine Geschäftsbedingungen der SVGW Zertifizierungsstelle Wasser“ zertifiziert der SVGW die folgenden Serienprodukte:

**Rubrik:** Trinkwasserverteilsysteme  
**Bezeichnung:** Fittings „VSH SudoPress“ aus Rotguss CC499K und Rohre „SudoXPress“ aus 1.4401, 1.4404 oder 1.4521  
**Typen:** Pressfittings „VSH SudoPress“ aus Rotguss CC499K  
siehe die detaillierten Typenangaben auf der Rückseite dieses Zertifikats  
Rohre „SudoXPress“ aus rostbeständigem Stahl 1.4401 oder 1.4404:  
dn 15 x 1.0, 18 x 1.0, 22 x 1.2, 28 x 1.2, 35 x 1.5, 42 x 1.5 und 54 x 1.5 mm  
Rohre „SudoXPress“ aus rostbeständigem Stahl 1.4521: dn 15 x 1.0,  
18 x 1.0, 22 x 1.2, 28 x 1.2, 35 x 1.5, 42 x 1.5 und 54 x 1.5 mm

DN: 15...54 PN: 16 tmax: 70 °C

**Zertifizierungsgrundlage:** SVGW ZW132 (01/19), DVGW W 534 (2015), GW 541 (2004)

**Gültigkeit:** 31.10.2025

### Auflagen (A) / Bemerkungen (B):

- A) Bei Verwendung von ferritischen Rohren aus 1.4521 gilt die Systembindung. Es müssen die Rohre „SudoXPress“ eingesetzt werden.
- (B) Bei den austenitischen Stahlrohren aus 1.4401 oder 1.4404 erfolgten die Prüfungen mit den baugleichen Fittings und Rohren „VSH Press“.
- (B) Die Pressfittings „VSH SudoPress“ dürfen mit allen geprüften und zertifizierten austenitischen Rohre aus 1.4401 oder 1.4404 verarbeitet werden.

Der Antragsteller ist berechtigt, die oben erwähnten Produkte als SVGW zertifiziert anzubieten und das obige SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Zertifizierungsverzeichnis Wasser).



akkreditiert nach  
SN EN ISO/IEC 17065

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches  
Zertifizierungsstelle Wasser

  
Javier Fernandez  
Leiter

**Rubrik:** Trinkwasserverteilsysteme

**Bezeichnung:** Fittings „VSH SudoPress“ aus Rotguss CC499K und Rohre „SudoXPress“ aus 1.4401, 1.4404 oder 1.4521

| Typen   | DN        | PN | C° | Geräusch-<br>gruppe | Verluste<br>kWh/24 h /<br>ErP Klasse | Inhalt | Index | Metrologie |
|---|-----------|----|----|---------------------|--------------------------------------|--------|-------|------------|
| Rohre „SudoXPress“ aus Werkstoff 1.4401, 1.4404 oder 1.4521 |           |    |    |                     |                                      |        |       |            |
| SudoXPress Ø 15 x 1.0                                       | 15        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| SudoXpress Ø 18 x 1.0                                       | 18        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| SudoXPress Ø 22 x 1.2                                       | 22        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| SudoXPress Ø 28 x 1.5                                       | 28        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| SudoXPress Ø 35 x 1.5                                       | 35        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| SudoXPress Ø 42 x 1.5                                       | 42        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| SudoXPress Ø 54 x 1.5                                       | 54        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Press-Fittings „VSH SudoPress“, aus Rotguss                 |           |    |    |                     |                                      |        |       |            |
| T-Stück, SP4130GV (Press, IG, Press)                        | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| T-Stück, SP4132GV (Press, AG, Press)                        | 15 ... 28 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Übergangsstück, SP4243GV (Press, AG)                        | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Übergangsstück, SP4270GV (Press, IG)                        | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Einsteckmuffe, SP4281GV (Einschiebende, IG)                 | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Einsteckmuffe, SP4280GV (Einschiebende, AG)                 | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Übergangsbogen, SP4001GV (Press, AG)                        | 15 ... 28 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Übergangswinkel, SP4090GV (Press, IG)                       | 15 ... 28 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Übergangsbogen 90°, m. Verschr., SP4096V (Press, IG)        | 15 ... 28 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Durchgangsverschr., SP4331GV (Press, AG)                    | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Durchgangsverschr., SP4330GV (Press, IG)                    | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Durchgangsverschr., SP4330V (Press, IG)                     | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Wandplatte 90°, SP4471GV (Press, IG)                        | 15 ... 22 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Doppelschelle 90°, SP4976GV (Press, IG)                     | 15        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Doppelschelle 90°, SP4977GV (Press, IG)                     | 15        | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| O-Ring, schwarz, EPDM, SP5501                               | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |
| Dichtung flach, schwarz, EPDM, SP8452                       | 15 ... 54 | 16 | 70 |                     |                                      |        | 9     |            |