SVGW
Schweizerischer Verein
des Gas- und Wasserfaches
Grütlistrasse 44
CH- 8027 Zürich

Zertifizierungsstelle Wasser

Zertifikat Nr.: 1208-6076

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: Rostbeständige Stahlrohre und Fittings

Bezeichnung: Fittings „VSH SudoPress" aus 1.4404 und Rohre „SudoXPress" aus 1.4401, 1.4404 oder 1.4521

Typen: Pressfittings „VSH SudoPress" aus rostbeständigem Stahl 1.4404
siehe die detaillierten Typenangaben auf der Rückseite dieses Zertifikats
Rohre „SudoXPress" aus rostbeständigem Stahl 1.4401 oder 1.4404:
dn 12 x 1.0, 15 x 1.0, 18 x 1.0, 22 x 1.2, 28 x 1.2, 35 x 1.5, 42 x 1.5, 54 x 1.5, 76.1 x 2.0, 88.9 x 2.0 und 108 x 2.0 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 ... 108 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

Zürich, 24.10.2020

Rubrik: Rostbeständige Stahlrohre und Fittings

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

Typen	DN	PN	C°	Geräusch-gruppe	Verluste kWh/24 h / 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	44	16	70				9	
SudoXPress Ø 54 x 1.5	54	16	70				9	
Rohre „SudoXPress“aus Werkstoff 1.4401 oder 1.4404								
SudoXPress Ø 76.1 x 2.0	76.1	16	70				9	
SudoXPress Ø 88.9 x 2.0	88.9	16	70				9	
SudoXPress Ø 108 x 2.0	108	16	70				9	
Press-Fittings „VSH SudoPress“, aus Werkstoff 1.4404								
Muffe, SP6270V (2 x Press)	15 ... 54	16	70				9	
Muffe, SP6270VM (2 x Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
Schiebemuffe, SP6275V (2 x Press)	15 ... 54	16	70				9	
Schiebemuffe, SP6275VM (2 x Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
Bogen 90°, SP6002V (2 x Press)	15 ... 54	16	70				9	
Bogen 90°, SP6002VM (2 x Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
Bogen 90°, SP6001V (Press, Einschiebende)	15 ... 54	16	70				9	
Bogen 90°, SP6001VM (Press, Einschiebende)	76.1 ... 108	16	70				9	
Bogen 45°, SP6041V (2 x Press)	15 ... 54	16	70				9	
Bogen 45°, SP6041VM (2 x Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
Bogen 45°, SP6040V (Press, Einschiebende)	15 ... 54	16	70				9	
Bogen 90°, SP6040VM (Press, Einschiebende)	76.1 ... 108	16	70				9	
Sprungbogen 90°, SP6717V (2 x Einschiebende)	15 ... 28	16	70				9	
Passbogen 90°, SP6725V (2 x Einschiebende)	15 ... 54	16	70				9	
Passbogen 60°, SP6724V (2 x Einschiebende)	28 ... 54	16	70				9	
Passbogen 30°, SP6723V (2 x Einschiebende)	28 ... 54	16	70				9	
Passbogen 15°, SP6722V (2 x Einschiebende)	28 ... 54	16	70				9	
T-Stück, SP6130V (3 x Press)	15 ... 54	16	70				9	
T-Stück, SP6130VM (3 x Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
T-Stück reduziert, SP6130RV (3 x Press)	15 ... 54	16	70				9	
T-Stück reduziert, SP6130RVM (3 x Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
T-Stück reduziert, SP6130RVVM (3 x Press)	42 ... 108	16	70				9	
T-Stück, SP6130GV (Press, IG, Press)	15 ... 54	16	70				9	
T-Stück, SP6130GVM (Press, IG reduziert, Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
T-Stück. SP6132GV (Press, AG, Press)	15 ... 54	16	70				9	
Reduzierstück, SP6243V (Einschiebende, Press)	15 ... 88.9	16	70				9	
Reduzierstück, SP6243VM (Einschiebende, Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
Übergangsstück, SP6243GV (Press, AG)	15 ... 54	16	70				9	
Übergangsstück, SP6243GVM (Press, AG)	76.1 ... 88.9	16	70				9	
Übergangsstück, SP6270GV (Press, IG)	15 ... 54	16	70				9	
Übergangswinkel 90°, SP6092GV (Press, AG)	15 ... 54	16	70				9	
Übergangswinkel 90°, SP6090GV (Press, IG)	15 ... 54	16	70				9	
Ü.winkel 90°, SP6710V (Einschiebende, IG)	15	16	70				9	
Anschlussverschraubung, SP6359GV (Press, IG)	15 ... 54	16	70				9	
Durchgangsverschr., SP6331GV (Press, AG)	15 ... 54	16	70				9	
Durchgangsverschr., SP6330GV (Press, IG)	15 ... 54	16	70				9	
Wandwinkel 90°, SP6471GV (Press, IG)	15 ... 22	16	70				9	
Wandwinkel lang, 90°, SP6471GLV (Press, IG)	15 ... 18	16	70				9	
Übergangsflansch PN 10/16, SP6500V (Press)	15 ... 54	16	70				9	
Übergangsflansch PN 10/16, SP6500VM (Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
Endkappe, SP6301V (Press)	15 ... 54	16	70				9	
Endkappe, SP6301VM (Press)	76.1 ... 108	16	70				9	
O-Ring, schwarz, EPDM, SP5501	15 ... 54	16	70				9	
O-Ring, schwarz, EPDM, SP5501M	76.1 ... 108	16	70				9	
Dichtring flach, schwarz, EPDM, SP8452	15 ... 54	16	70				9	