



Zertifikat Nr.: 1208-6076

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

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

Rubrik: Trinkwasserverteilsysteme mit Metallrohren
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 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

Die zertifizierten Rohr- und Pressfitting-Typen sind auf der zweiten Zertifikat-Seite ersichtlich.

DN: 15 ... 108 PN: 16 tmax: 70 °C

Zertifizierungsgrundlage: SVGW ZW132/1 (07/23), DVGW W 534 (2015)

Gültigkeit: 31.10.2030

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“.

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

SVGW Fachverband für Wasser, Gas und Wärme
Zertifizierungsstelle Wasser

Javier Fernandez
Leiter

Rubrik: Trinkwasserverteilsysteme mit Metallrohren

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 1.2	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	-
Anschlussverschraubung, SP6359GV (Press, IG)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Durchgangsversch., SP6331GV (Press, AG)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Durchgangsversch., 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	-