



Zertifikat Nr.: 0807-5373

Zertifikatsinhaber: 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 mit Metallrohren
Bezeichnung: Fittings „VSH XPress“ aus 1.4404 und Rohre „SudoXPress“ aus 1.4401, 1.4404 oder 1.4521
Typen: bestehend aus:
Pressfittings „VSH XPress“ aus dem Werkstoff 1.4404
Rohren „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
Rohren „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: 12...108 PN: 16 tmax: 70 °C

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

Gültigkeit: 31.07.2028

Auflagen (A) / Bemerkungen (B):

- (A) Für die ferritischen Rohre aus dem Werkstoff 1.4521 gilt die Systembindung. Es müssen die Rohre „SudoXPress“ eingesetzt werden.
- (B) Bei den austenitischen Rohren aus 1.4401 oder 1.4404 erfolgten die Prüfungen mit Rohren „SudoXPress“.

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 XPress“ 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 R2750, „SudoXpress“ aus Werkstoff 1.4401 oder 1.4404:								
SudoXPress ø 12 x 1.0	12	16	70	-	-	-	9	-
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	-
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	-
Rohre R2752, „SudoXpress“ aus Werkstoff 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 XPress“, aus Werkstoff 1.4404:								
Muffe, R2701 (2 x Press)	12 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Schiebemuffe, R2703 (2 x Press)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Schiebemuffe, R2741 (Press, IG)	22 ... 28	16	70	-	-	-	9	-
Bogen 90°, R2708 (2 x Press)	12 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Bogen 90°, R2711 (Press und Einschiebende)	12 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Bogen 45°, R 2713 (2 x Press)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Bogen 45°, R 2712 (Press und Einschiebende)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Sprungbogen 90°, R2717 (2 x Einschiebende)	15 ... 28	16	70	-	-	-	9	-
Passbogen 90°, R2725 (2 x Einschiebende)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Passbogen 60°, R2724 (2 x Einschiebende)	28 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Passbogen 30°, R2723 (2 x Einschiebende)	28 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Passbogen 15°, R2722 (2 x Einschiebende)	28 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
T-Stück, R2714 (3 x Press)	12 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
T-Stück reduziert, R2715 (3 x Press)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
T-Stück, R2718 (Press, IG, Press)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Reduzierstück, R2707 (Einschiebende, Press)	12 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Übergangsstück, R2705 (Press, AG)	12 ... 88.9	16	70	-	-	-	9	-
Übergangsstück, R2702 (Press, IG)	12 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Übergangswinkel 90°, R2728 (Press, AG)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Übergangswinkel 90°, R2709 (Press, IG)	15 ... 35	16	70	-	-	-	9	-
Übergangswinkel 90°, R2710 (Einschiebende, IG)	15	16	70	-	-	-	9	-
Anschlussverschraubung, R2704 (Press, IG)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Durchgangverschraubung, R2735 (Press, AG)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Durchgangverschraubung, R2738 (Press, IG)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Durchgangverschraubung, R2738 (2 x Press)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Wandwinkel 90°, R2716 (Press, IG)	15 ... 22	16	70	-	-	-	9	-
Wandwinkel lang, 90°, R2737 (Press, IG)	15 ... 22	16	70	-	-	-	9	-
Wandwinkel 90°, R2719 (2 x Press, IG)	15	16	70	-	-	-	9	-
Übergangsflansch PN 10/16, R2726 (1 x Press)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Verschlusskappe, R 2729 (1 x Press)	15 ... 108	16	70	-	-	-	9	-
Ü-stück Pumpenanschl., R2736 (Press, Flachd.)	15 ... 54	16	70	-	-	-	9	-
Übergang auf Nutkupplung, R2748 (Press, Nut)	28 ... 108	16	70	-	-	-	9	-