

SVGW

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

Zertifizierungsstelle Wasser



Zertifikat Nr.: 0209-4548

Zertifikatsinhaber: R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26, CH-4601 Olten

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

Rubrik: Trinkwasserverteilsysteme
Bezeichnung: Optipress-Aquaplus
Typen: Rohre "Optipress" aus Edelstahl 1.4401/1.4404 oder 1.4521: \varnothing 15x1.0, 18x1.0, 22x1.2, 28x1.2, 35x1.5, 42x1.5, 54x1.5, 64x2.0, 76.1x2.0, 88.9x2.0, 108x2.0 mm; Pressverbinder "Optipress-Aquaplus" mit SC-Contour aus Edelstahl 1.4401 (teils 1.4404, 1.4408), Rotguss oder Siliziumhaltiger Kupfer-Legierung
Die zertifizierten Rohr- und Pressfitting-Typen sind auf der zweiten Zertifikat-Seite ersichtlich.

DN: 15...108 PN: 16 tmax: 70 °C

Zertifizierungsgrundlage: SVGW ZW132 (01/19), DVGW W534 (2015), -GW541 (2004)

Gültigkeit: 31.10.2026

Auflagen (A) / Bemerkungen (B):

- (A) Für den Werkstoff-Typ 1.4521 gilt für die SVGW-Zertifizierung die Systembindung, weshalb Rohre "Optipress (mit grünem Streifen)" verwendet werden müssen.
- (B) Die Systemprüfungen erfolgten mit Rohren "Optipress" aus Werkstoff 1.4401/1.4404 und 1.4521.

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

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches
Zertifizierungsstelle Wasser


Javier Fernandez
Leiter

Zürich, 07.03.2022

Seite 1 / 2

Rubrik: Trinkwasserverteilsysteme

Bezeichnung: Optipress-Aquaplus

Typen	DN	PN	C°	Geräusch- gruppe	Verluste kWh/24 h / ErP Klasse	Inhalt	Index	Metrologie
Rohre "Optipress" aus Edelstahl 1.4401. oder 1.4521:								
81082 Rohr aus 1.4521, in Stangen	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81080, 81084 Rohr aus 1.4401, in Stangen	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81083, Rohrbogen aus 1.4401 (15°, 30°),	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81083, Rohrbogen aus 1.4401 (45°, 60°, 90°)	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81086, 81087, Überbogen / Überspringbogen	15...28	16	70	-	-	-	-	-
Pressverbinder "Optipress-Aquaplus":								
- Art.-Nr. <u>ohne *</u> (Stern) = Verbinder aus Edelstahl 1.4401								
- Art.-Nr. <u>mit *</u> (Stern) = Verbinder aus Rotguss oder Siliziumhaltiger Kupfer-Legierung								
80000, 80001, 80003, 80004, Bogen	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81005*, 80005, Bogen	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80008 (dn 15 -35), 80009 (dn 15 - 22), Bogen	15...35	16	70	-	-	-	-	-
81006*, 80006, Winkel	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81007*, 81008*, Winkel	15	16	70	-	-	-	-	-
80010, 80013, T-Stück	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80014 (28-54), 80015 (22-54) 80019 (15-54), T-Stück	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81010* (15-42), 81013* (12-54), 81015* (18-35), T-Stück	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80020, Muffe	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80021 (dn 15-108), 81021* (dn 15-54), Reduktion	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80022 (dn 15-108), 81022* (dn 15-54), Schiebemuffe	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81122* (dn 22-35), Schiebemuffe	22...35	16	70	-	-	-	-	-
81124* (dn 12-28), 81126* (dn 28-35), Übergang	12...35	16	70	-	-	-	-	-
80025 (dn 15-108), 80026 (dn 28-108), Verschlusskappe	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80027, 80028, Verschlussstopfen	28...54	16	70	-	-	-	-	-
80033 (15-88.9), 80034 (15-54), 80035 (15-108), Übergang	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80036 (15-54), Übergang	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81033*, 81034*, 81035* (12-54); 81036* (12-42), Übergang	12...54	16	70	-	-	-	-	-
81037* (15-54); 81038* (15-22), Übergang	15...54	16	70	-	-	-	-	-
85133*, 85134* (15-22); 85135 aus 1.4404 (15, 22), Überg.	15...22	10	70	-	-	-	-	-
84233* (15-35), 84234* (15-42), Übergang	15...42	10	70	-	-	-	-	-
57040*, Übergang	15...54	16	70	-	-	-	-	-
57042*, Schiebemuffe	15...54	16	70	-	-	-	-	-
85147*, Übergang mit Bogen	22	10	70	-	-	-	-	-
80041, 80044, 81041*, 81044*, Verschraubung	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80046, 81046*, Verschraubung	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80047, 81047*, Winkel-Verschraubung	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81042*, Isolier-Verschraubung	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80048, 92020*, 92021*, Verschraubung m. Pressmuffe	15...54	16	70	-	-	-	-	-
92023*, Verschraubung mit Einsteckende	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80049 (22-108), 80051 (42-108), Flanschübergang	22...108	16	70	-	-	-	-	-
80052, Flanschbördel	42...108	16	70	-	-	-	-	-
80055 / 80056, Blindflansch zu 80052/80053	25...100	10 / 16	70	-	-	-	-	-
81049*, Flanschübergang	54	16	70	-	-	-	-	-
80050 aus 1.4408 (15-28), 81050* (12-22), Anschlusswinkel	15...28	16	70	-	-	-	-	-
81053*, 81054*, 80054 aus 1.4408, Anschlusswinkel lang	15...22	16	70	-	-	-	-	-
81056*, Anschlusswinkel lang	15	16	70	-	-	-	-	-
80158 aus 1.4408 (15, 22); 81058* (15-22), Anschluss-T	15...22	16	70	-	-	-	-	-
Zubehör mit Trinkwasserkontakt:								
81089, Dichtring, EPDM	15...108	16	70	-	-	-	-	-