

SSIGA
Società Svizzera
dell'Industria del Gas e delle Acque
Grütlistrasse 44
CH- 8027 Zürich

Ente di certificazione acqua



Certificato No.: 0209-4548

Titolare del certificato: R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26, CH-4601 Olten

In base al regolamento ZW101 „condizioni generali di certificazione dell'ente di certificazione acqua della SSIGA” la SSIGA certifica i seguenti prodotti di serie:

Rubrica: Sistemi di distribuzione di acqua potabile

Designazione: Optipress-Aquaplus

Tipi: Tubi “Optipress” in acciaio inox 1.4401/1.4404 o 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; Press fitting “Optipress-Aquaplus” con SC-contorno in acciaio inox 1.4401 (in parte 1.4404, 1.4408); bronzo o in una lega di rame contenente silicio
I tipi di tubi e raccordi certificati possono essere visti nella seconda pagina del certificato.

DN: 15...108 PN: 16 tmax: 70 °C

Base di certificazione: SSIGA ZW132 (01/19), DVGW W534 (2015), -GW541 (2004)

Valevole fino: 31.10.2026

Condizioni (C) / Note (N):

(C) Per il tipo di materiale 1.4521, il legame di sistema si applica per la certificazione SVGW, motivo per cui devono essere utilizzati tubi “Optipress (con striscia verde)”.

(N) Le prove di sistema sono state effettuate con tubi “Optipress” in materiale 1.4401/1.4404 e 1.4521.

Al richiedente è consentito di dichiarare che i prodotti summenzionati sono certificati SSIGA e in più di potere usare il soprastante marchio di conformità SSIGA (pubblicazione nella lista di certificazione acqua).

Società Svizzera dell'Industria del Gas e delle Acque
Ente di certificazione acqua

Javier Fernandez
Responsabile

Zurigo, 07.03.2022

pagina 1 / 2

Rubrica: Sistemi di distribuzione di acqua potabile

Designazione: Optipress-Aquaplus

Tipi	DN	PN	C°	Gruppo acustico	Perdite kWh/24 h / Classe ErP	Contenuto	Indice	Classe
Tubi "Optipress" in acciaio inox 1.4401, o 1.4521:								
81082 Tubo in 1.4521, in stanghe	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81080, 81084 Tubo in 1.4401, in stanghe	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81083, Tubo curvato in 1.4401 (15°, 30°)	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81083, Tubo curvato in 1.4401 (45°, 60°, 90°)	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81086, 81087, Cavalotto / Cavalcavia	15...28	16	70	-	-	-	-	-
Pressfitting "Optipress-Aquaplus":								
- Art-no. <u>senza *</u> (stelle) = Press fittings in acciaio inox 1.4401								
- Art-no. <u>con *</u> (stelle) = Press fittings in bronzo o in una lega di rame contenente silicio								
80000, 80001, 80003, 80004, Curva	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81005*, 80005, Curva	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80008 (dn 15 - 35), 80009 (dn 15 - 22), Curva	15...35	16	70	-	-	-	-	-
81006*, 80006, Gomito	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81007*, 81008*, Gomito	15	16	70	-	-	-	-	-
80010, 80013, Pezzo a Ti	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80014 (28 - 54), 80015 (22-54) 80019 (15-54), Pezzo a Ti	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81010* (15-42), 81013* (12-54), 81015* (18-35), Pezzo a Ti	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80020, Manicotto	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80021 (dn 15-108), 81021* (dn 15-54), Riduzione	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80022 (dn 15-108), 81022* (dn 15-54), Manicotto pasante	15...108	16	70	-	-	-	-	-
81122* (dn 22-35), Manicotto pasante	22...35	16	70	-	-	-	-	-
81124* (dn 12-28), 81126* (dn 28-35), Collegamento	12...35	16	70	-	-	-	-	-
80025 (dn 15-108), 80026 (dn 28-108), Cappa di chiusura	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80027, 80028, Tappo di chiusura	28...54	16	70	-	-	-	-	-
80033 (15-88.9), 80034 (15-54), 80035 (15-108), Collegam.	15...108	16	70	-	-	-	-	-
80036 (15-54), Collegamento	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81033*, 81034*, 81035* (12-54); 81036* (12-42), Collegam.	12...54	16	70	-	-	-	-	-
81037* (15-54); 81038* (15-22), Collegamento	15...54	16	70	-	-	-	-	-
85133*, 85134* (15-22), 85135 in 1.4404 (15, 22), Collegam.	15...22	10	70	-	-	-	-	-
84233* (15-35), 84234* (15-42), Collegamento	15...42	10	70	-	-	-	-	-
57040*, Collegamento	15...54	16	70	-	-	-	-	-
57042*, Manicotto passante	15...54	16	70	-	-	-	-	-
85147*, Collegamento con curva	22	10	70	-	-	-	-	-
80041, 80044, 81041*, 81044*, Raccordo	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80046, 81046*, Verschraubung	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80047, 81047*, Gomito a raccordo	15...54	16	70	-	-	-	-	-
81042*, Raccordo isolante	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80048, 92020*, 92021*, Raccordo con manicotto da pressare	15...54	16	70	-	-	-	-	-
92023*, Raccordo con terminale a innesto	15...54	16	70	-	-	-	-	-
80049 (22-108), 80051 (42-108), Flangia	22...108	16	70	-	-	-	-	-
80052, Collare per flangia	42...108	16	70	-	-	-	-	-
80055 / 80056, Flangia cieca per 80052/80053	25...100	10 / 16	70	-	-	-	-	-
81049*, Flangia con flangia libera	54	16	70	-	-	-	-	-
80050 in 1.4408 (15-28), 81050* (12-22), Gomito di raccordo	15...28	16	70	-	-	-	-	-
81053*, 81054*, 80054 in 1.4408, Gomito die racc. prolung.	15...22	16	70	-	-	-	-	-
81056*, Gomito die raccordo prolungato	15	16	70	-	-	-	-	-
80158 in 1.4408 (15, 22); 81058* (15-22), Distrib. a Ti	15...22	16	70	-	-	-	-	-
Accessori, contatto con acqua potabile:								
81089, Guarnizione, EPDM	15...108	16	70	-	-	-	-	-