

SSIGA

Società svizzera dell'industria
del gas e delle acque
Grütlistrasse 44
CH-8027 Zürich

Ente di certificazione gas

Società svizzera dell'industria
del gas e delle acque
Eschenstrasse 10
CH-8603 Schwerzenbach



Certificato N° 06-083-6 SSIGA

Titolare del certificato: R. Nussbaum AG, CH-4601 Olten

Fabbricante: R. Nussbaum AG, CH-4601 Olten

Rappresentante/Distributore: R. Nussbaum AG, CH-4601 Olten

Rubrica: Collegamenti, Sistemi di tubi

Denominazione: Sistema raccordo a pressione Optipress-Gaz

Tipi: 80014, 80016, 80027, 80028, 80034, 80036, 80051, 80052
(ti, tappo di chiusura, collegamenti)
80055, 80056 (Flangia libera, Flangia cieca)
81034, 81036, 81080, 81083, 81084, 81085, 81086, 81087
(collegamenti, tubo in acciaio inossidabile, curve, pezzo-tubo, tubo ondulado, cavallotto)
83110, 83010, 83015 (pressatrici)
88000, 88001, 88003, 88004, 88005, 88006, 88007, 88010, 88013, 88014
(curva, curve, ti)
88020, 88021, 88022, 88025, 88033, 88035, 88040, 88048, 88049
(manicotti, riduzione, cappa di chiusura, collegamenti, gomito)
88061, 88063, 88065, 88067, 88070, 88072, 88074, 88075, 88076
(manicotto passante, collegamenti, raccordi)
88093, 92025, 92052 (guarnizione)

Diametro nominale: DN 15 – DN 108

Base di certificazione: DVGW G 5614 (2013)

Validità: 30.11.2026

Certificazione per:

- una pressione massima d'esercizio di 5 bar per impianti a gas in edifici
- una capacità di resistenza termica: +650°C (fino a PN5 / GT5)
- gas naturale e gas liquidi allo stato gassoso una temperatura ambientale di -20°C fino a +70°C

Condizioni:

- Per la pressatura dei raccordi vanno usati esclusivamente gli utensili (morse a pressione), i sistemi di tubazioni e le guarnizioni che riportano il contrassegno del costruttore.
- Il sistema di collegamento a pressione deve essere utilizzato unicamente da personale convenientemente addestrato.

Il titolare del certificato è autorizzato a offrire questo prodotto come certificato della SSIGA e di utilizzare il marchio di conformità della SSIGA (elenco online di certificazione gas ZIS Gas).

SOCIETÀ SVIZZERA DELL' INDUSTRIA DEL GAS E DELLE ACQUE

Ente di certificazione gas

Javier Fernandez
Leiter

Zurigo, 11.11.2021

6 Verbindungen

6.6 Rohrsysteme

Für Rohrsysteme sind die Bestimmungen der SVGW Richtlinie G1, Ziffer 5.3.2.2 zu beachten.

6 RACCORDEMENTS

6.6 Systèmes intégrés de conduites

Pour Systèmes intégrés de conduites les dispositions de la Directive SSIGE G1, Point 5.3.2.2 doivent être respectées.

Vertreter / Vertreiber
R. Nussbaum AG
CH-4601 Olten

Hersteller
R. Nussbaum AG
CH-4601 Olten

Zertifikat - Nr.
06-083-6

Code
Gültig bis: **2026**
Gas- Arten: H, B, P

Konstruktionsnorm / Beurteilungsbasis:

DVGW G 5614

Typenreihe

Pressverbindingssystem
Optipress-Gaz

HTB (höhere thermische Beständigkeit):
Ja

Nennweite
DN / da / d (PE)

Betriebsdruck
Pz

Konstruktionshinweise

Typen	CE-Ident-Nr.	Anschlussart	[mm]	[bar]	[-]
80014, 80016, 80027, 80028	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	T-Stücke, Stopfen, Verschlussstopfen
80034, 80036, 80051, 80052	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Übergänge, Bördel (Flansche)
80053, 80055, 80056	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Losflansch, Blindflansch
81034, 81036, 81080, 81083	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Einsteckende, Übergänge, Edelstahlrohr, Rohrbogen
81084, 81085, 81086, 81087	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Edelstahlrohrstück, -balg, Überbogen
83110, 83010, 83015	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Presswerkzeuge
88000, 88001, 88003, 88004	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Bögen
88005, 88006, 88007, 88010	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Bögen, Winkel, T-Stück
88013, 88014, 88020, 88021, 88022	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	T-Stück, Muffe, Reduktion, Schiebemuffe
88025, 88033, 88035	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Verschlusskappe, Übergänge
88040, 88048, 88049, 88061	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Winkel, Flanschübergänge, Schiebemuffe (Rotguss)
88063, 88065, 88067, 88070	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Übergänge, Verschraubungen (Rotguss)
88072, 88074, 88075, 88076	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Verschraubungen (Rotguss)
88093, 92025, 92052	-	DVGW G 5614	DN 15 - 108	5	Dichtungen

Die Fittinge sind unverpresst undicht.

Nur in Verbindung mit Optipress-Edelstahlrohren zu verwenden.