

SVGW

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

Zertifizierungsstelle Gas

Schweizerischer Verein  
des Gas- und Wasserfaches  
Eschenstrasse 10  
CH-8603 Schwerzenbach



## Zertifikat Nr. 17-018-6 SVGW

**Zertifikatsinhaber:** R. Nussbaum AG, CH-4601 Olten  
**Hersteller:** R. Nussbaum AG, CH-4601 Olten  
**Vertreter / Vertreiber:** R. Nussbaum AG, CH-4601 Olten

Gestützt auf das Reglement ZG101 „Allgemeine Geschäftsbedingungen der SVGW Zertifizierungsstelle Gas“ und auf den Bericht Nr. **17-018-6/E1** zertifiziert der SVGW die folgenden Serienprodukte:

**Rubrik:** Verbindungen, Rohrsysteme  
**Bezeichnung:** Pressverbindungssystem Optifitt-Press  
**Typen:** 57222 (Schiebemuffe)  
57233 (Übergang mit Innengewinde)  
57235 (Übergang mit Aussengewinde)  
**Nennweite:** DN 15 – DN 50 (R/Rp ½“ – 2“)  
**Zertifizierungsgrundlage:** DVGW G 5614 (2013), DVGW G 5614-B1 (2016)  
**Gültigkeit:** 31.08.2027  
**Zertifiziert für:**

- einen Betriebsdruck von max. 5 bar für Gasinstallationen im Gebäude
- thermische Belastbarkeit: +650°C (bis PN5 / GT5)
- Erdgas und Flüssiggase im gasförmigen Zustand

**Bestimmungen**

- Für die Verpressung der Pressfitinge sind die vom Hersteller bezeichneten Werkzeuge (Pressbacken) und Dichtungen anzuwenden, die vom Zertifikatsinhaber als komplettes System angeboten werden.
- Es sind Stahlrohre nach EN 10255, EN 10216-1 und EN 10217-1 zu verwenden.
- Das Pressverbinder-System darf nur von Anwendern eingesetzt werden, die in geeigneter Weise instruiert worden sind.

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, die oben erwähnten Produkte als SVGW zertifiziert anzubieten und das SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Online Zertifizierungsverzeichnis ZIS Gas).

SCHWEIZERISCHER VEREIN DES GAS- UND WASSERFACHES

Zertifizierungsstelle Gas

  
Javier Fernandez  
Leiter

Zürich, 05.08.2022

## 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. <b>17-018-6</b> (0209-4548)	Code	Gültig bis: <b>2027</b> Gas- Arten: H, B, P
---	---	--	------	--

Konstruktionsnorm / Beurteilungsbasis: DVGW G 5614

Typenreihe	HTB (höhere thermische Beständigkeit): Ja		Nennweite DN / da / d (PE)	Betriebsdruck Pz	Konstruktionshinweise
Typen	CE-Ident-Nr.	Anschlussart	[mm]	[bar]	[-]
Pressverbindungssystem Optifitt-Press					
57222	-	DVGW G 5614	DN 15 - 50	5	Schiebemuffe
57233	-	DVGW G 5614	DN 15 - 50	5	Übergang mit Innengewinde Rp 1/2" - 2"
57235	-	DVGW G 5614	DN 15 - 50	5	Übergang mit Aussengewinde R 1/2" - 2"

Die Fittinge sind unverpresst undicht.

In Verbindung mit Stahlrohre nach EN 10255, EN 10216-1 und EN 10217-1 zu verwenden.