

SVGW  
Fachverband  
für Wasser, Gas und Wärme  
Grütlistrasse 44  
CH-8027 Zürich

**Zertifizierungsstelle Gas**  
Fachverband  
für Wasser, Gas und Wärme  
Eschenstrasse 10  
CH-8603 Schwerzenbach



## Zertifikat Nr. 98-142-9 SVGW

**Zertifikatsinhaber:** Jansen AG Kunststoffwerk, CH-9463 Oberriet SG  
**Hersteller:** Jansen AG Kunststoffwerk, CH-9463 Oberriet SG  
**Vertreter / Vertreiber:** Jansen AG Kunststoffwerk, CH-9463 Oberriet SG

Gestützt auf das Reglement ZG101 "Allgemeine Geschäftsbedingungen der SVGW Zertifizierungsstelle Gas" und auf den Bericht Nr. **98-142-9** zertifiziert der SVGW die folgenden Serienprodukte:

**Rubrik:** Rohre, Rohrleitungsteile,  
Armaturen, Werkstoffe aus PE, Rohre

**Bezeichnung:** Druckrohre JANSEN gas

**Typen:** PE 100 RC S5 SDR 11 d 32 - 400 mm PN5  
PE 100 RC S8 SDR 17 d 75 - 400 mm PN5

**Nennweite:** d 32 – 400 mm (PE 100 RC S5 SDR 11)  
d 75 – 400 mm (PE 100 RC S8 SDR 17)

**Zertifizierungsgrundlage:** SVGW ZGW101 (01/19)

**Gültigkeit:** **31.12.2028**

**Zertifiziert für:**

- einen maximalen Betriebsdruck von 5 bar
- Umgebungstemperaturen von max. 25 °C
- Erdgas und Flüssiggase im gasförmigen Zustand

**Bestimmungen:**


- Gemäss ZGW101 (01/19), Anhang A beträgt die minimale Wanddicke für Rohre 2.9 mm.

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



akkreditiert nach  
SN EN ISO/IEC 17065

SVGW Fachverband für Wasser, Gas und Wärme  
Zertifizierungsstelle Gas



Javier Fernandez  
Leiter

Zürich, 01.02.2024

## 9 Rohre, Rohrleitungsteile, Armaturen, Werkstoffe aus PE

### 9.1 Rohre

(Siehe auch unter Ziffer 6: Verbindungen)

\*Zertifiziert gemäss Reglement für die SVGW-Zertifizierung von Rohren und Rohrleitungsteilen aus Kunststoff für die Verwendung im Gas- und Trinkwasserbereich (ZGW101)

#### Gasqualitäten gemäss SVGW Richtlinie G1 (Ziffer 2.3).

Für Installationen mit Flüssiggas (nur Gasphase!) sind die Vorgaben des Arbeitskreises LPG (Beschluss vom 26.11.92) zu beachten. Für die Qualität des eingesetzten Flüssiggases ist die DIN 51622 (Ausgabe 12/85) massgebend.

## 9 TUBES, ÉLÉMENTS DE TUYAUTERIE, ROBINETTERIE, MATÉRIAUX EN PE \*

### 9.1 Tubes

(Voir aussi chiffre 6: Raccordements)

\*Certifié selon le règlement pour la certification SSIGE de tubes et de composants en plastique utilisés dans les domaines du gaz et de l'eau (ZGW101)

#### Qualité du gaz selon la Directive SSIGE G1 (point 2.3).

Pour les installations avec gaz liquéfiés (uniquement phase gazeuse!) les prescriptions du groupe de travail (GPL) (décision du 26.11.92) sont déterminantes. Pour la qualité des gaz liquéfié, on se référera à la norme DIN 51622 (édition 12/85).

Vertreter / Vertreiber Jansen AG CH-9463 Oberriet SG	Hersteller Jansen AG CH-9463 Oberriet SG	Zertifikat - Nr. <b>98-142-9</b> 8309 - K111	Code	Gültig bis: <b>2028</b> Gas- Arten: H, B, P
Konstruktionsnorm / Beurteilungsbasis:		SVGW ZGW101 (01/19)		
Typenreihe JANSEN gas	HTB (höhere thermische Beständigkeit): Nein	Nennweite DN / da / d (PE)	Betriebsdruck Pz	Konstruktionshinweise
Typen	CE-Ident-Nr.	Anschlussart	[mm]	[bar]
PE100 RC S5 SDR11 d 32 - 400 -		HDPE	d 32 - 400	5
PE100 RC S8 SDR17 d 75 - 400 -		HDPE	d 75 - 400	5
				Rohre in Stangen oder Rollen, jeweils glattendig
				Rohre in Stangen oder Rollen, jeweils glattendig

Gemäss ZGW101 (01/19), Anhang A beträgt die minimale Wanddicke für PE 100 Rohre 2.9 mm.