

SVGW

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

Zertifizierungsstelle Wasser



### Zertifikat Nr.: 1003-K291

**Antragsteller:** Frigerio System Group, Via Varesi 18, CH-6600 Locarno

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

**Rubrik:** Kunststoffrohre aus PE (erdverlegt)  
**Bezeichnung:** EVOLUTION WASSER - EAU - ACQUA - AUA  
**Typen:** ø 50...630 PE 100 RC Typ 1: PN 10 SDR 17  
ø 32...630 PE 100 RC Typ 1: PN 16 SDR 11  
  
ø 50...630 PE 100 RC Typ 2 Safe 10: PN 10 SDR 17  
ø 32...630 PE 100 RC Typ 2 Safe 10: PN 16 SDR 11

dn: 32...630 PN: 10...16 tmax: 25 °C


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

**Gültigkeit:** 30.04.2025

**Auflagen (A) / Bemerkungen (B):**

- (A) Gemäss ZGW101 (01/19), Anhang A beträgt die minimale Wanddicke für PE 100 Rohre 2.9 mm.
- (B) Die Gütesicherung erfolgt durch die Prüfstelle Ofi Technologie & Innovation GmbH, AT-Wien.

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, 14.10.2020

Seite 1 / 2

**Rubrik:** Kunststoffrohre aus PE (erdverlegt)

**Bezeichnung:** EVOLUTION WASSER - EAU - ACQUA - AUA

Typen	DN	PN	C°	Geräusch- gruppe	Verluste kWh/24 h / ErP Klasse	Inhalt	Index	Metrologie
PE 100 RC Typ 1 S8 SDR 17	50...630	10	25				-	
PE 100 RC Typ 1 S5 SDR 11	32...630	16	25				-	
PE 100 RC Typ 2 Safe 10 S8 SDR 17	50...630	10	25				-	
PE 100 RC Typ 2 Safe 10 S5 SDR 11	32...630	16	25				-	