



**CERT**

# DVGW type examination certificate

## DVGW-Baumusterprüfzertifikat

**DV-8611AU2250**

Registration Number  
Registriernummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
<b>Owner of Certificate</b> <i>Zertifikatinhaber</i>	FRIATEC AG Steinzeugstr. 50, D-68229 Mannheim
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	FRIATEC AG Steinzeugstraße 50, D-68229 Mannheim
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD electro fusion fitting, diameter 250 up to 630 mm (8613)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD fittings (PE 100) for the gas- and drinking water supply
<b>Model</b> <i>Modell</i>	FRIALEN-Formteile DN 250 - 630 mm
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	type testing: 120740/17 from 20.11.2017 (SKZ) mechanical test: 66727/05 from 30.06.2006 (SKZ) mechanical test: 63778/04-I+II from 02.06.2004 (SKZ) KTW testing: 416.504/2H from 16.12.2015 (ÖFI) hygienic testing: MO 002/14 from 28.05.2014 (TZW) KTW testing: KR 198/14 from 16.09.2014 (TZW) hygienic testing: MO 044/15 from 24.04.2015 (TZW)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
<b>Date of Expiry / File No.</b> <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	28.07.2020 / 17-0488-WNA

70028-04-A-DE

02.02.2018 GI A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body  
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-05

DVGW CERT GmbH  
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3  
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888  
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com  
info@dvgw-cert.com

<b>Type</b> <i>Typ</i>	<b>Technical Data</b> <i>Technische Daten</i>	<b>Remarks</b> <i>Bemerkungen</i>
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 250 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 280 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 300 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 315 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 355 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 400 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 450 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 500 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 560 mm	
FRIALEN-Formteile	nominal diameter: 630 mm	

---

**Hints of Utilization / Remarks**
***Verwendungshinweise / Bemerkungen***

 fittings: coupler, elbows, tees, reduced tees, spigot saddles (connection diameter DN 90 - DN 160)
 

---