



# DVGW type examination certificate

## DVGW-Baumusterprüfzertifikat

**DV-6611AU2255**

Registration Number  
Registriernummer

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Field of Application</b><br><i>Anwendungsbereich</i>               | products of gas and water supply<br><i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>                                                                                                                                                      |
| <b>Owner of Certificate</b><br><i>Zertifikatinhaber</i>               | FRIATEC AG<br>Steinzeugstraße 50, D-68229 Mannheim                                                                                                                                                                                     |
| <b>Distributor</b><br><i>Vertreiber</i>                               | FRIATEC AG<br>Steinzeugstraße 50, D-68229 Mannheim                                                                                                                                                                                     |
| <b>Product Category</b><br><i>Produktart</i>                          | gas and water tapping valves : gas and water tapping valve for PE-HD pipework (6611)                                                                                                                                                   |
| <b>Product Description</b><br><i>Produktbezeichnung</i>               | tapping tee valve for gas- and drinking water pipes made of PE 100                                                                                                                                                                     |
| <b>Model</b><br><i>Modell</i>                                         | FRIALEN-Druckanbohrarmatur/-ventil                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Test Reports</b><br><i>Prüfberichte</i>                            | laboratory control test: 332417/0.1/125194 from 14.06.2017 (SKZ)<br>mechanical test: 332410/1.1/92507 from 13.09.2010 (SKZ)<br>mechanical test: 259210/1.1/92508 from 13.09.2010 (SKZ)                                                 |
| <b>Test Basis</b><br><i>Prüfgrundlagen</i>                            | DVGW W 336-P (01.10.2013)<br>DVGW VP 304 (01.06.2006)<br>DVGW VP 304-B/1 (01.08.2009)<br>DVGW GW 335-B2 (01.09.2004)<br>DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013)<br>UBA METALLE (15.03.2017)<br>UBA ELASTOM (16.03.2016)<br>UBA KTW (07.03.2016) |
| <b>Date of Expiry / File No.</b><br><i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i> | 28.07.2022 / 17-0340-WNV                                                                                                                                                                                                               |

70028-04-A-DE

20.07.2017 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<br/>Typ</b>                                                         | <b>Technical Data<br/>Technische Daten</b> | <b>Remarks<br/>Bemerkungen</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|
| FRIALEN-Druckanbohrventil<br>DAV,<br>FRIALEN-Druckanbohrarmatur<br>DAA      | nominal diameter: 20 mm                    |                                |
| FRIALEN-Druckanbohrventil<br>DAV,<br>FRIALEN-Druckanbohrarmatur<br>DAA      | nominal diameter: 25 mm                    |                                |
| FRIALEN-Druckanbohrventil<br>DAV,<br>FRIALEN-Druckanbohrarmatur<br>DAA, DAP | nominal diameter: 32 mm                    |                                |
| FRIALEN-Druckanbohrventil<br>DAV,<br>FRIALEN-Druckanbohrarmatur<br>DAA      | nominal diameter: 40 mm                    |                                |
| FRIALEN-Druckanbohrventil<br>DAV,<br>FRIALEN-Druckanbohrarmatur<br>DAA, DAP | nominal diameter: 50 mm                    |                                |
| FRIALEN-Druckanbohrventil<br>DAV,<br>FRIALEN-Druckanbohrarmatur<br>DAA      | nominal diameter: 63 mm                    |                                |

| <b>Type Variation<br/>Ausführungsvariante</b> | <b>Explanations<br/>Erläuterungen</b>                          |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| FRIALEN-<br>Druckanbohrventil DAV             | pressure tapping valve with operation shut-off                 |
| FRIALEN-<br>Druckanbohrarmatur DAA            | pressure tapping tee with auxiliary shut-off                   |
| FRIALEN-<br>Druckanbohrarmatur DAP            | pressure tapping tee with auxiliary shut-off and parallel dome |

#### Hints of Utilization / Remarks

##### Verwendungshinweise / Bemerkungen

nominal diameters (supply pipe):

DAA: 40 up to 225 mm

DAP: 63 up to 225 mm

DAV: 50 up to 225 mm

