



**CERT**

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DW-7705BM0297**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Düker GmbH Hauptstraße 39-41, D-63846 Laufach
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Düker GmbH Hauptstraße 39-41, D-63846 Laufach
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Formstücke aus duktil. Gusseisen: Formstücke aus duktilem Gusseisen (7705)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Formstücke aus duktilem Gusseisen für die Trinkwasserversorgung
<b>Modell</b> <i>model</i>	Gusseisenformstücke W "Düker"
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: 11 7404-23-01-IB vom 15.06.2023 (MPG) Kontrollprüfung Labor: 11 7404-23-01-PB vom 15.06.2023 (MPG) Kontrollprüfung Labor: 11 7404-23-02-IB vom 15.06.2023 (MPG) Baumusterprüfung: 11 740412 vom 27.02.2013 (MPG)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW GW 337-P (01.09.2010) DIN EN 545 (01.09.2011) UBA KTW-BWGL (07.03.2022) DVGW W 270 (01.11.2007) DVGW W 347 (01.04.2006)
<b>Ablaufdatum / AZ</b> <i>date of expiry / file no.</i>	18.06.2028 / 23-0558-WNU

70028-01-A-D/E

23.08.2023 LE A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
date, issued by, sheet, head of certification body



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-01

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>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
W "Düker"	Nennweite: DN 40	
W "Düker"	Nennweite: DN 50	
W "Düker"	Nennweite: DN 65	
W "Düker"	Nennweite: DN 80	
W "Düker"	Nennweite: DN 100	
W "Düker"	Nennweite: DN 125	
W "Düker"	Nennweite: DN 150	
W "Düker"	Nennweite: DN 200	
W "Düker"	Nennweite: DN 250	
W "Düker"	Nennweite: DN 300	
W "Düker"	Nennweite: DN 350	
W "Düker"	Nennweite: DN 400	
W "Düker"	Nennweite: DN 450	
W "Düker"	Nennweite: DN 500	
W "Düker"	Nennweite: DN 600	
W "Düker"	Nennweite: DN 700	
W "Düker"	Nennweite: DN 800	
W "Düker"	Nennweite: DN 900	
W "Düker"	Nennweite: DN 1000	
W "Düker"	Nennweite: DN 1200	

<b>Ausführungsvariante</b> <i>type variation</i>	<b>Erläuterungen</b> <i>explanations</i>
UNI	Schraubmuffenverbindung (DIN 28601, Ausgabedatum: 2000-06) in den Nennweiten DN 40 - 500
TYT	Steckmuffenverbindung (DIN 28603, Ausgabedatum: 2002-05) in den Nennweiten DN 80 - 1200
EXP	Stopfbuchsenverbindung in den Nennweiten DN 80 - 300
STO	Stopfbuchsenverbindung (DIN 28602, Ausgabedatum: 2000-05) in den Nennweiten DN 80 - 1200
SMU	Schraubmuffenverbindung längskraftschlüssig in den Nennweiten DN 40 - 400
TYTON SIT PLUS	Steckmuffenverbindung längskraftschlüssig in den Nennweiten DN 80 - 600
Novo SIT	Steckmuffenverbindung längskraftschlüssig in den Nennweiten DN 80 - 800
STD	Steckmuffenverbindung (DIN 28603, Ausgabedatum: 2002-05) in den Nennweiten DN 80 - 1200
Flansch	Flanschverbindung (DIN EN 1092-2, Ausgabedatum: 1997-06) in den Nennweiten DN 40 - 1200

### zertifizierte Bauteile / Werkstoffe

#### certified components

<b>Registr.-Nr.</b> <i>registration no.</i>	<b>Bauteil (Produktart)</b> <i>component</i>	<b>Modell/Typ</b> <i>model/type</i>	<b>Hersteller</b> <i>manufacturer</i>
DW-5214BQ0284	Dichtung für Muffenverbindungen in Trinkwasserrohren	TYTON SIT PLUS/TYTON SIT PLUS	SATTEC DBS GOMMA S.R.L.
DW-5114BQ0382	Dichtung für Muffenverbindungen in Rohrleitungen	Tyton/Tyton	WOCO IPS GmbH
HW-1003DM0537	Organische Beschichtungen, Produktgruppe P1	Resicoat R4/Pulverbeschichtung	Düker GmbH
HW-1003DM0538	Organische Beschichtungen, Produktgruppe P1	Luberpox/Lackbeschichtung	Düker GmbH
HW-1007DM0588	Emaillierte Bauteile, Produktgruppe P1	ETEC/ETEC	Düker GmbH

### Verwendungshinweise / Bemerkungen

#### hints of utilization / remarks

Beschichtung/Auskleidung (innen):  
Zementmörtelauskleidung nach DIN 545 / DIN 2880  
Epoxidharzbeschichtung DIN EN 14901-1  
Emaillierung DIN EN ISO 11177

Beschichtung (außen):  
Epoxidharzbeschichtung DIN EN 14901-1  
Emaillierungen DIN EN ISO 11170  
Schutzüberzüge auf Bitumen-Basis

