



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-8505BP0418

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	TECE GmbH Hollefeldstraße 57, D-48282 Emsdetten
Vertreiber <i>distributor</i>	TECE GmbH Hollefeldstraße 57, D-48282 Emsdetten
Produktart <i>product category</i>	Installationssysteme und Systemverbinder (PN 10): Gasinstallationssystem (8505)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Gasinstallationssystem bestehend aus Mehrschichten-Verbundrohr PE-Xc/Al/PE-HD oder PE-Xc/Al/PE-RT und Schiebehülsenverbinder Typ M-MV
Modell <i>model</i>	TECEflex "MPC"
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 157893eT0/17250 vom 23.11.2015 (GWI) Kontrollprüfung Labor: 157893e K2023 vom 23.01.2024 (GWI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW G 5628-(P) (01.09.2016) DVGW G 5628-(P)/kor (01.01.2017)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no. 16.08.2029 / 24-0451-GNV



70028-04-A-DE

22.08.2024 Fi A-1/2

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

11.0.72



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-00

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

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase nach G 260: 03.2013	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 16 mm	
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 20 mm	
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 25 mm	
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 32 mm	
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 40 mm	
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 50 mm	
TECEflex "MPC"	Nenndurchmesser: 63 mm	

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe
certified components

Registr.-Nr. <i>registration no.</i>	Bauteil (Produktart) <i>component</i>	Modell/Typ <i>model/type</i>	Hersteller <i>manufacturer</i>
DW-8501AQ2007	Trinkwasserinstallationssystem	TECEflex/TECEflex	TECE GmbH
DW-8217BO0051	PE-Xc/Al/PE-HD-Rohr, Fert.-Gr. 1	"Multilayer" PE-Xc/Al/PE-HD/"Multilayer" PE-Xc/Al/PE	Multilayer Pipe Company Sp. z.o.o.
DW-8247CO0028	PE-Xc/Al/PE-RT-Rohr, Fert.-Gr. 1	Verbundrohr "Multilayer"/Verbundrohr "Multilayer"	Multilayer Pipe Company Sp. z.o.o.

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

zu verwendendes Verbundrohr: PE-Xc/Al/PE-HD oder PE-Xc/Al/PE-RT, Multilayer Pipe Company Sp. z.o.o.
zu verwendender Schiebehülsenverbinder: Typ: M-MV, Messing und Rotguss, Schiebehülse aus Messing, ohne O-Ring
zul. Betriebsdruck: 100 mbar
zul. Umgebungstemperaturbereich: -20...+70 °C
Montagewerkzeug für 16...32 mm:
TECE-Rohrschneidezange, TECE-Rohraufweitzange EE 5330 TC, TECE-Handpresszange; Rohraufweitsätze: TC 14/12, Seriennr. V0721; TC 16, Seriennr. V0710; TC 20/18, Seriennr. V0721; TC 25, Seriennr. V0723; TC 32, Seriennr. V0723; Gabelköpfe 14/16; 20; 25; 32
Montagewerkzeug für 40...63 mm:
TECE-Spezialrohrabschneider, Werkzeugset bestehend aus Aufweitbit/Schiebebacke PMA 4063 zum Aufsatz auf Pressmaschinen des Kompatibilitätskreises mit 32 kN Presskraft (Klauke UAP2); Rohraufweitsätze: TECE 40, Charge 12/04; TECE 50, Charge 12/32; TECE 63, Charge 13/05
Anschlussart an diversen Pressverbinderbauformen: Gewinde R.../Rp... nach ISO 7/1 (DIN EN 10226-1)