



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-7521CP0296

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Kimplas Piping Systems LTD. B-20, MIDC, IND- Ambad, Nashik-422010
Vertreiber <i>distributor</i>	Kimplas Ltd. 24, First Avenue, Blue Bridge Ind., GB- Halstead, Essex, CO9 2EX
Produktart <i>product category</i>	Werkstoffübergangsverbinder: Übergang auf PE-HD für Gasrohre (7521)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Werkstoffübergangsverbinder aus Edelstahl oder Messing für Rohre aus PE-HD (PE 100) für die Gasversorgung
Modell <i>model</i>	TRUSTLENE IC Transition Fitting
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: K 18 1403.2-2 vom 19.11.2019 (MPD)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW G 5600-1/(P) (01.10.2013)- in Anlehnung (siehe Bemerkung)

70028-04-A-DE

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no.

26.08.2020 / 19-0740-GNA

29.11.2019 Rie A-1/2

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

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.

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.



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

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
TRUSTLENE IC Transition Fitting 20 x 1/2" / 20 x 3/4"	Nenndurchmesser: 20 mm max. Betriebsdruck: 5 bar	
TRUSTLENE IC Transition Fitting 32 x 1/2" / 32 x 3/4" / 32 x 1"	Nenndurchmesser: 32 mm max. Betriebsdruck: 5 bar	

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Werkstoff kunststoffseitig: PE 100 Borstar HE 3490-IM, PE 100 Borstar HE 3490-LS-H (nur Nennweite 20 x 3/4" und 32 x 1/2") und Basell CRP 100 black

Werkstoff metallseitig: Edelstahl 304L/1.4306 oder Messing CZ 132 DZR

Anschlussart metallseitig: Innengewinde 1/2", 3/4", 1" NPT oder BSP

Die Prüfung und Zertifizierung der genannten Übergangsverbinder erfolgte wegen der nach dieser Prüfgrundlage nicht zugelassenen metallseitigen Anschlüsse mit NPT- oder BSP-Gewinde und der nicht für den deutschen Markt bestimmten Bauteile in Anlehnung an DVGW G 5600-1 (P).



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DG-7521CP0296

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas supply <i>Produkte der Gasversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Kimplas Piping Systems LTD. B-20, MIDC, IND- Ambad, Nashik-422010
Distributor <i>Vertreiber</i>	Kimplas Ltd. 24, First Avenue, Blue Bridge Ind., GB- Halstead, Essex, CO9 2EX
Product Category <i>Produktart</i>	material transition fittings: transition on PE-HD for gas pipes (7521)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	transition from stainless steel or brass on PE-HD (PE 100) for gas pipes
Model <i>Modell</i>	TRUSTLENE IC Transition Fitting
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	supplement test: K 18 1403.2-2 from 19.11.2019 (MPD)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW G 5600-1/(P) (01.10.2013)- partially (see remarks)

Date of Expiry / File No. 26.08.2020 / 19-0740-GNA
Ablaufdatum / Aktenzeichen

29.11.2019 Rie 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

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
TRUSTLENE IC Transition Fitting 20 x 1/2" / 20 x 3/4"	nominal diameter: 20 mm max. operating pressure: 5 bar	
TRUSTLENE IC Transition Fitting 32 x 1/2" / 32 x 3/4" / 32 x 1"	nominal diameter: 32 mm max. operating pressure: 5 bar	

Hints of Utilization / Remarks
Verwendungshinweise / Bemerkungen

material on the plastic side: PE 100 Borstar HE 3490-IM, PE 100 Borstar HE 3490-LS-H (only diameter 20 x 3/4" and 32 x 1/2") and Basell CRP 100 black

material on the metal side: stainless steel 304L/1.4306 or brass CZ 132 DZR

connection on the metal side: female thread 1/2", 3/4", 1" NPT or BSP

The testing and certification of the transitions was done partially according to DVGW G 5600-1 (P) because the NPT- and BSP-thread connections on the metal side are not according to the test-standard and the transitions are not for the german market.
