



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-8501BP0387

Registration Number
Registriernummer

| | |
|---|---|
| Field of Application <i>Anwendungsbereich</i> | products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i> |
| Distributor <i>Vertreiber</i> | Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG Hellinger Straße 1, D-97486 Königsberg |
| Product Category <i>Produktart</i> | installation systems and system joints: drinking water installation system (8501) |
| Product Description <i>Produktbezeichnung</i> | drinking water installation system consisting of multilayer pipe PE-Xb/Al/PE-HD (DN 40 - 63 mm), PE-Xb/Al/PE-Xb (DN 75 mm) and pressing joints made of metal (brass) for DN 40 - 75 mm respectively made of plastic (PPSU) for DN 40 - 63 mm, unpressed leaky |
| Model <i>Modell</i> | alplex L, System alplex L |
| Test Reports <i>Prüfberichte</i> | laboratory control test: 575119/1.1/133590 from 30.04.2019 (SKZ) type testing: 102146/12 from 27.07.2015 (SKZ) mechanical test: B270/13 from 28.08.2013 (IMA) mechanical test: B073/09 from 17.04.2009 (IMA) mechanical test: B009/.2/7 from 21.06.2007 (IMA) |
| Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i> | DVGW W 534-(P) (01.07.2015) DVGW CERT ZP 8500 (09.03.2017) UBA METALLE (21.11.2018) UBA ELASTOM (16.03.2016) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007) |
| Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i> | 05.07.2024 / 19-0325-WNV |

70028-04-A-DE

29.05.2019 GI D-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 |
|-------------------------|------------------------------------|------------------------|
| alpex L, System alpex L | nominal diameter: 40 x 3,5 mm | |
| alpex L, System alpex L | nominal diameter: 50 x 4,0 mm | |
| alpex L, System alpex L | nominal diameter: 63 x 4,5 mm | |
| alpex L, System alpex L | nominal diameter: 75 x 5,0 mm | |

certified Components**zertifizierte Bauteile / Werkstoffe**

| Registr. No. Registr.-Nr. | Component Bauteil (Produktart) | Model/Type Modell/Typ | Manufacturer Hersteller |
|------------------------------|---|--------------------------|---|
| DW-8211BP0282 | PE-Xb/Al/PE-HD tube | alpex L/alpex L | Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG |
| DW-5253BQ0577 | sealing material for drinking water installations | 01/U70 EP/01/U70 EP | LAV.EL GOMMA S.r.l. |
| DW-8232CL0508 | PE-Xb/Al/PE-Xb-tube, manufacturing group 2 | Pexal, FG 2/Pexal, FG 2 | Valsir S.p.A. |

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

only to use with pressing joints: metal, type: M-MV, Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG, D-96486 Königsberg

only to use with pressing joints: plastic, type: M-KV, Fränkische Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG, D-96486 Königsberg

