



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-8501CT0525

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	COMAP S.A. 16, avenue Paul Santy, F-69000 Lyon Cedex 08
Distributor <i>Vertreiber</i>	COMAP S.A. 16, avenue Paul Santy, F-69000 Lyon Cedex 08
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 push connectors made of plastic PPSU (type M-KV) and multilayer pipes PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb and PE-RT/Al/PE-RT
Model <i>Modell</i>	MULTISKIN PUSH
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	type testing: V496/18 from 01.07.2019 (IMA) type testing: V126/18 from 06.09.2018 (IMA) KTW testing: KA 0215/14 from 24.05.2016 (TZW) hygienic testing: MO 065/16 from 18.07.2016 (TZW) KTW testing: K-307927-19-Ko from 15.01.2019 (WHY)
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>	06.09.2023 / 19-0373-WNR

70028-04-A-06

09.11.2020 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

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
MULTISKIN PUSH	nominal diameter: 14,0 x 2,0 mm	
MULTISKIN PUSH	nominal diameter: 16,0 x 2,0 mm	
MULTISKIN PUSH	nominal diameter: 20,0 x 2,0 mm	
MULTISKIN PUSH	nominal diameter: 26,0 x 3,0 mm	

certified Components**zertifizierte Bauteile / Werkstoffe**

Registr. No. <i>Registr.-Nr.</i>	Component <i>Bauteil (Produktart)</i>	Model/Type <i>Modell/Typ</i>	Manufacturer <i>Hersteller</i>
DW-8216AQ3181	PE-Xc/Al/PE-Xb tube, manufacturing group 1	PE-Xc/Al/PE-Xb - Hewing MT/PE-Xc/Al/PE-Xb - Hewing MT	Hewing GmbH
DW-8241AU2292	PE-Xc/Al/PE-Xc tube, manufacturing group 1	Henco Standard; Henco RIXc/Henco Standard; Henco RIXc	Henco Industries N.V.
DW-8236CL0506	PE-RT/Al/PE-RT tube, manufacturing group 1	HAKATHEN®/HAKATHEN®	HakaGerodur AG

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

only to use with connectors: push connectors made of plastic (PPSU), manufacturer: COMAP Italia S.p.A., IT-25030 Roncadelle

only to use with multilayer pipes:

PE-Xc/Al/PE-Xc (DW-8241AU2292) "Henco" in the diameters: 14 mm; 16 mm; 20 mm; 26 mm

PE-Xc/Al/PE-Xb (DW-8216AQ3181) "Hewing" in the diameters: 14 mm; 16 mm; 20 mm; 26 mm

PE-RT/Al/PE-RT (DW-8236CL0506) "HAKATHEN®" in the diameters: 16 mm; 20 mm; 26 mm



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-8501CT0525

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	COMAP S.A. 16, avenue Paul Santy, F-69000 Lyon Cedex 08
Vertreiber <i>distributor</i>	COMAP S.A. 16, avenue Paul Santy, F-69000 Lyon Cedex 08
Produktart <i>product category</i>	Installationssysteme und Systemverbinder: Trinkwasserinstallationssystem (8501)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus Steckverbindern aus PPSU (Typ M-KV) und Verbundrohren PE-Xc/Al/PE-Xc, PE-Xc/Al/PE-Xb und PE-RT/Al/PE-RT
Modell <i>model</i>	MULTISKIN PUSH
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: V496/18 vom 01.07.2019 (IMA) Baumusterprüfung: V126/18 vom 06.09.2018 (IMA) KTW-Prüfung: KA 0215/14 vom 24.05.2016 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 065/16 vom 18.07.2016 (TZW) KTW-Prüfung: K-307927-19-Ko vom 15.01.2019 (WHY)
Prüfgrundlagen <i>test basis</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)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	06.09.2023 / 19-0373-WNR

70228-04 A-DE

09.11.2020 GI 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 <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MULTISKIN PUSH	Nenndurchmesser: 14,0 x 2,0 mm	
MULTISKIN PUSH	Nenndurchmesser: 16,0 x 2,0 mm	
MULTISKIN PUSH	Nenndurchmesser: 20,0 x 2,0 mm	
MULTISKIN PUSH	Nenndurchmesser: 26,0 x 3,0 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-8216AQ3181	PE-Xc/Al/PE-Xb-Rohr, Fert.-Gr. 1	PE-Xc/Al/PE-Xb - Hewing MT/PE-Xc/Al/PE-Xb - Hewing MT	Hewing GmbH
DW-8241AU2292	PE-Xc/Al/PE-Xc-Rohr, Fert.-Gr. 1	Henco Standard; Henco RIXc/Henco Standard; Henco RIXc	Henco Industries N.V.
DW-8236CL0506	PE-RT/Al/PE-RT-Rohr, Fert.-Gr. 1	HAKATHEN®/HAKATHEN®	HakaGerodur AG

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

zu verwendende Verbinder: Steckverbinder aus Kunststoff (PPSU), Hersteller: COMAP Italia S.p.A., IT-25030 Roncadelle
zu verwendende Verbundrohre:
PE-Xc/Al/PE-Xc (DW-8241AU2292) "Henco" in den Nennweiten: 14 mm; 16 mm; 20 mm; 26 mm
PE-Xc/Al/PE-Xb (DW-8216AQ3181) "Hewing" in den Nennweiten: 14 mm; 16 mm; 20 mm; 26 mm
PE-RT/Al/PE-RT (DW-8236CL0506) "HAKATHEN®" in den Nennweiten: 16 mm; 20 mm; 26 mm