



**CERT**

# DVGW type examination certificate

## DVGW-Baumusterprüfzertifikat

**DW-8209BQ0171**

Registration Number  
Registriernummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
<b>Owner of Certificate</b> <i>Zertifikatinhaber</i>	REHAU AG + Co Ytterbium 4, D-91058 Erlangen
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	REHAU AG + Co Ytterbium 4, D-91058 Erlangen
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	composite tubes for drinking water installations: PE-Xa/Al/PE-HD tube, manufacturing group 1 (8209)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	composite tube: PE-Xa/Al/PE-HD (RT)
<b>Model</b> <i>Modell</i>	RAUTITAN stabil
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: RA 6443.201693.19 from 27.09.2019 (SKZ) type testing: 129221/18 from 26.02.2019 (SKZ) supplement test: 126557/17 from 09.11.2018 (SKZ) supplement test: B441/14.2 from 11.02.2015 (IMA) type testing: 110401406 from 06.08.2013 (KIW) mechanical test: 090701170 from 27.09.2010 (KIW) type testing: B111/4 from 19.05.2005 (IMA)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW W 542 (01.08.2009) UBA KTW-BWGL (14.05.2020) UBA Übergangsregelung KTW-BWGL (10.07.2020) DVGW W 270 (01.11.2007)
<b>Date of Expiry / File No.</b> <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	19.05.2025 / 20-0191-WNV

7028-04-A-DE

21.01.2021 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 Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
RAUTITAN stabil	manufacturing group: 1	dimensions: up to 63 mm

Type Variation Ausführungsvariante	Explanations Erläuterungen
RAUTITAN stabil	Coloring of the outer layer: Silver
RAUTITAN stabil platinum	Coloring of the outer layer: Platinum

#### certified Components

##### zertifizierte Bauteile / Werkstoffe

Registr. No. Registr.-Nr.	Component Bauteil (Produktart)	Model/Type Modell/Typ	Manufacturer Hersteller
HW-1002DL0477	Components from plastic, product group P1	PE-Xa/Al/PE-RT / RAUTITAN stabil/RAUTITAN stabil	REHAU AG + Co
HW-1002DL0478	Components from plastic, product group P1	PE-Xa/Al/PE-RT / RAUTITAN stabil /RAUTITAN stabil	REHAU AG + Co

#### Hints of Utilization / Remarks

##### Verwendungshinweise / Bemerkungen

tested dimensions: 16,2 x 2,6 mm (Al: 0,2 mm), 20,0 x 2,9 mm (Al: 0,3 mm), 25,0 x 3,7 mm (Al: 0,4 mm), 32,0 x 4,7 mm (Al: 0,4 mm) and 40,0 x 6,0 mm (Al: 0,5 mm)

