



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-8501BN0454

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	HakaGerodur AG Mooswiesstr. 67, CH-9201 Gossau SG
Vertreiber <i>distributor</i>	HakaGerodur AG Mooswiesstr. 67, CH-9201 Gossau SG
Produktart <i>product category</i>	Installationssysteme und Systemverbinder (PN 10): Trinkwasserinstallationssystem (8501)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus Klemm- und Pressverbindern aus Metall, Typ M-MV und Verbundrohren PE-RT/Al/PE-RT; wahlweise unverpresst undicht
Modell <i>model</i>	HAKASAN
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: V142/20.2A vom 18.11.2022 (IMA) Ergänzungsprüfung: 320318/0.1/129878 vom 29.06.2018 (SKZ) Baumusterprüfung: V149/17.5 vom 13.11.2018 (IMA) KTW-Prüfung: KR 032/17 vom 04.08.2017 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: W-225986e-13-SI vom 04.08.2017 (WHY)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW W 534-(P) (01.07.2015) DVGW CERT ZP 8500 (01.01.2017) UBA BWGL-Metalle (11.01.2023) 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>	31.05.2025 / 22-0039-WNR

70028-04-A-DE

15.02.2023 GI A-1/2

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



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
HAKASAN	Durchmesser: 14,0 x 2,00 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 16,0 x 2,00 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 20,0 x 2,00 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 20,0 x 2,50 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 25,0 x 2,50 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 26,0 x 3,00 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 32,0 x 3,00 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 40,0 x 3,50 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 50,0 x 4,00 mm	
HAKASAN	Durchmesser: 63,0 x 4,50 mm	

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe
certified components

Registr.-Nr. registration no.	Bauteil (Produktart) component	Modell/Typ model/type	Hersteller manufacturer
DW-5253BR0356	Dichtungswerkstoff für die Trinkwasserinstallation	LOPI 80/LOPI 80	Lopigom S.p.A.
DW-8236CL0506	PE-RT/Al/PE-RT-Rohr, Fert.-Gr. 1	HAKATHEN®/HAKATHEN®	HakaGerodur AG

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

- zu verwendende Verbinder: IPA Produktions- und Vertriebsges. m.b.H., A - 3163 Rohrbach
- Pressverbinder: Metall, Typ: M-MV
 - Pressverbinder: Metall, Typ: M-MV, unverpresst undicht, Modell: TH-U in den Abmessungen
16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm; 32,0 x 3,00 mm; 40,0 x 3,50 mm
 - Pressverbinder: Metall, Typ: M-MV, Modell: TH-U2 in den Abmessungen
14,0 x 2,00 mm; 16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm
 - Pressverbinder: Kunststoff, Typ: M-KV, Modell: TH-U2 in den Abmessungen
16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm
 - Klemmverbinder: Metall, Typ: M-MV in den Abmessungen
16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm

Werkstoff der Verbinder:
CW626N, CW725R, CC770S, CC752S oder Radel R-5100 NT 15

- zu verwendende Verbundrohre:
- PE-RT/Al/PE-RT (HAKATHEN®) in den Abmessungen:
14,0 x 2,00 mm (Al: 0,18 mm), 16,0 x 2,00 mm (Al: 0,20 mm), 16,0 x 2,00 mm (Al: 0,40 mm),
20,0 x 2,00 mm (Al: 0,25 mm), 20,0 x 2,00 mm (Al: 0,40 mm), 25,0 x 2,50 mm (Al: 0,35 mm),
25,0 x 2,50 mm (Al: 0,50 mm), 26,0 x 3,00 mm (Al: 0,35 mm), 26,0 x 3,00 mm (Al: 0,50 mm),
32,0 x 3,00 mm (Al: 0,50 mm), 40,0 x 3,50 mm (Al: 0,50 mm), 50,0 x 4,00 mm (Al: 0,60 mm),
63,0 x 4,50 mm (Al: 0,80 mm)