



CERT

DVGW Certificat d'examen de type

DVGW type examination certificate

DW-8501BN0454

Numéro d'enregistrement
registration no.

Domaine d'application <i>field of application</i>	Produit pour approvisionnement en eau <i>Product of watersupply</i>
Titulaire du certificat <i>owner of certificate</i>	HakaGerodur AG Mooswiesstr. 67, CH-9201 Gossau SG
Distributeur <i>distributor</i>	HakaGerodur AG Mooswiesstr. 67, CH-9201 Gossau SG
Type de produit <i>product category</i>	Systèmes d'installation et connecteurs de systèmes (PN 10) : Systèmes d'installation d'eau potable (8501)
Description du produit <i>product description</i>	Systèmes d'installation d'eau potable composés de raccords de serrage et de connecteurs à compression en métal, type M-MV et tubes composites PE-RT/Al/PE-RT, au choix non sertis, non étanches
Modèle <i>model</i>	HAKASAN
Rapports d'essais <i>test reports</i>	Examen de type : V142/20.2A du 18/11/2022 (IMA) Examen complémentaire : 320318/0.1/129878 du 29/06/2018 (SKZ) Examen de type : V149/17.5 du 13/11/2018 (IMA) Examen KTW : KR 032/17 du 04/08/2017 (TZW) Examen microbiologique : W-225986e-13-SI du 04/08/2017 (WHY)
Référentiel d'essais <i>test basis</i>	DVGW W 534-(P) (01/07/2015) DVGW CERT ZP 8500 (01/01/2017) UBA BWGL-Métaux (11/01/2023) UBA ELASTOM (16/03/2016) UBA KTW (07/03/2016) DVGW W 270 (01/11/2007)
Date d'échéance / N° de dossier <i>date of expiry / file no.</i>	31/05/2025 / 22-0039-WNR

70028-04-A-DE

15.02.2023 GI A-1/2

G. Schmidt



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	Données techniques	Remarques
type	technical data	remarks
HAKASAN	Diamètre : 14,0 x 2,00 mm	
HAKASAN	Diamètre : 16,0 x 2,00 mm	
HAKASAN	Diamètre : 20,0 x 2,00 mm	
HAKASAN	Diamètre : 20,0 x 2,50 mm	
HAKASAN	Diamètre : 25,0 x 2,50 mm	
HAKASAN	Diamètre : 26,0 x 3,00 mm	
HAKASAN	Diamètre : 32,0 x 3,00 mm	
HAKASAN	Diamètre : 40,0 x 3,50 mm	
HAKASAN	Diamètre : 50,0 x 4,00 mm	
HAKASAN	Diamètre : 63,0 x 4,50 mm	

Composants certifiés/Matériau
Certified components

N° d'enregistrement	Composant (type de produit)	Modèle/type	Fabricant
registration no.	component	model/type	manufacturer
DW-5253BR0356	Matériau d'étanchéité pour l'installation d'eau potable	LOP1 80/LOPI 80	Lopigom S.p.A
DW-8236CLO506	PE-RT/Al/PE-RT-tube, taille de fabrication 1	HAKATHEN®	HakaGerodur AG

Indications d'utilisation / Remarques
hints of utilization / remarks

Connecteurs à utiliser : IFA Productions- und Vertriebsges. m.b.H., A - 3163 Rohrbach
 - connecteurs à compression : métal, type : M-MV
 - connecteurs à compression : métal, type : M-MV, non serti, non étanche, modèle : TH-U dans les dimensions 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
 - connecteurs à compression : métal, type : M-MV, modèle : TH-U2 dans les dimensions 14,0 x 2,00 mm; 16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm
 - connecteurs : plastique, type : M-KV, modèle : TH-U2 dans les dimensions 16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm
 - raccords de serrage : métal, type : M-MV dans les dimensions 16,0 x 2,00 mm; 20,0 x 2,00 mm; 26,0 x 3,00 mm
 Matériau des connecteurs : CW626N, CW725R, CC770S, CC752S ou Radel R-5100 NT 15

Tubes composites à utiliser :
 - PE-RT/Al/PE-RT (HAKATHEN®) dans les dimensions : 16,0 x 2,00 mm (Al : 0,20 mm), 16,0 x 2,00 mm (Al : 0,40 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)

