



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-8803CU0490
Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Wavin GmbH Kunststoff-Rohrsysteme Industriestraße 20, D-49767 Twist
Vertreiber <i>distributor</i>	Wavin GmbH Kunststoff-Rohrsysteme Industriestraße 20, D-49767 Twist
Produktart <i>product category</i>	Installationssysteme mit speziellen Rohren (PN 10): Multilayer Rohrleitungssysteme für warmes und kaltes Trinkwasser innerhalb von Gebäuden (8803)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Multilayer Rohrleitungssystem bestehend aus Pressverbindern aus Kunststoff (PPSU) und Rohren aus PE-Xc/Al/PE-HD bzw. PE-RT/Al/PE-RT
Modell <i>model</i>	Wavin TIGRIS K5
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: RA7319.238413.24 vom 09.12.2024 (SKZ) Baumusterprüfung: 129085/18-II vom 19.12.2019 (SKZ) Baumusterprüfung: 129085/18-VIII vom 07.08.2019 (SKZ) Baumusterprüfung: 129085/18-IV vom 29.05.2019 (SKZ)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT PEG -W001 (31.03.2021) DVGW CERT ZP 8803 (05.03.2018) DIN CEN ISO/TS 21003-7 (01.09.2019) UBA BWGL-Metalle: Grundwerkstoffe (10.06.2024) UBA ELASTOM (16.03.2016) UBA KTW-BWGL (07.03.2022) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	05.12.2029 / 24-0904-WNV

17.12.2024 Le A-1/2

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



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
Wavin TIGRIS K5	Nenndurchmesser: 16,0 x 2,00 mm	Presskontur: B / H / TH / U / UP
Wavin TIGRIS K5	Nenndurchmesser: 20,0 x 2,25 mm	Presskontur: B / H / TH / U / UP
Wavin TIGRIS K5	Nenndurchmesser: 25,0 x 2,50 mm	Presskontur: H / TH / U / UP
Wavin TIGRIS K5	Nenndurchmesser: 32,0 x 3,00 mm	Presskontur: B / H / TH / U / UP
Wavin TIGRIS K5	Nenndurchmesser: 40,0 x 4,00 mm	Presskontur: H / TH / U

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe
certified components

Registr.-Nr. registration no.	Bauteil (Produktart) component	Modell/Typ model/type	Hersteller manufacturer
HW-0804DN0171	Bauteile aus Elastomeren, Produktgruppe P2	70 EPDM B1-4771/Dichtungen	Bode GmbH
HW-1011DO0280	Zusammengesetztes Produkt, Produktgruppe P1	PPSU, EPDM / Wavin TigrisWavin GmbH K5 Kunststoff-Rohrsysteme Pressverbinder/Pressverbinder Tigris K5	

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

Anwendungsklasse und zulässiger Betriebsdruck gem. EN ISO 21003-7:
Klasse 2/10 bar

zu verwendende Verbinder: Pressverbinder aus Kunststoff (PPSU), Hersteller: Wavin GmbH Kunststoff-Rohrsysteme,
D-49767 Twist

zu verwendende Verbundrohre aus PE-Xc/Al/PE-HD in den Abmessungen 16 bis 40 mm, Hersteller: Multilayer Pipe
Company Sp. z.o.o.

zu verwendende Verbundrohre aus PE-RT/Al/PE-RT in den Abmessungen 16 bis 25 mm, Hersteller: Multilayer Pipe
Company Sp. z.o.o.

Die Funktion "unverpresst undicht" wurde gem. DVGW W 534-(P) (01.07.2015), Absatz 4.3 nachgewiesen.