

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-8501AS2141

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer JRG AG Hauptstraße 130, CH-4450 Sissach
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer JRG AG Hauptstraße 130, CH-4450 Sissach
Produktart <i>product category</i>	Installationssysteme und Systemverbinder: Trinkwasserinstallationssystem (8501)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus PE-Xa- bzw. PE-Xc-Rohren und Klemmverbindern aus Metall bzw. PPSU und Dichtkappen aus PVDF
Modell <i>model</i>	JRG Sanipex
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: B021/12.1 vom 16.07.2012 (IMA) Baumusterprüfung: B395/11.1 vom 08.02.2012 (IMA) Kontrollprüfung Labor: 434511/1.1/97252 vom 25.11.2011 (SKZ) Kontrollprüfung Labor: 123507/0.1/77907 vom 16.07.2007 (SKZ) Ergänzungsprüfung: 68747/05 vom 02.01.2006 (SKZ) Mechanikprüfung: K 06 116 vom 07.04.2006 (MPD) KTW-Prüfung: KR 124/11 vom 19.08.2011 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW W 534 (01.05.2004) BGA KTW (12.12.1985) UBA KTW (07.10.2008) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	18.09.2017 / 12-0361-WNA

30.08.2012 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 45011:1998
akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und
Wasserversorgung.

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN
45011:1998 for certification of products for energy and water supply industry.

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
sanipex	Nenndurchmesser: 12 mm	
sanipex	Nenndurchmesser: 16 mm	
sanipex	Nenndurchmesser: 20 mm	
sanipex	Nenndurchmesser: 25 mm	
sanipex	Nenndurchmesser: 32 mm	
sanipex	Nenndurchmesser: 40 mm	
sanipex	Nenndurchmesser: 50 mm	

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe
certified components

Registr.-Nr. registration no.	Bauteil (Produktart) component	Modell/Typ model/type	Hersteller manufacturer
DW-8311CM0502	PE-Xc, Fert.-Gr. 1	+GF+ PfcI PE-Xc mono/+GF+ PfcI PE-Xc mono	Georg Fischer PFCI S.r.l.
DW-8311AG2103	PE-Xc, Fert.-Gr. 1	PE-Xc-Rohr "Hewing"/PE-Xc-Rohr "Hewing"	Hewing GmbH
DW-8301AQ2879	PE-Xa, Fert.-Gr. 1	PE-Xa-Rohr "WIRSBO"/PE-Xa-Rohr "WIRSBO"	Uponor AB

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

zu verwendende Klemmverbinder: Metall, Typ: M-MK (40 bis 63 mm) bzw. Kunststoff, Typ: M-KK (16, 20 und 25 mm), Georg Fischer JRG AG

zu verwendende Bördel-Klemmverbinder: Metall, Typ: M-MK (12 bis 32 mm), Georg Fischer JRG AG

zu verwendende Kunststoff-Dichtungskappen: PVDF (16 bis 32 mm), Novoplast GmbH

Die Einhaltung der Anforderungen gemäß DVGW W270 (01.11.2007) Anhang A.1.1: "Werkstoffe für den generellen Einsatz im Trinkwasserbereich" wurde mit dem Prüfbericht W-157262ke-07-SI vom 03.12.2007 (WHY) nachgewiesen. Die Einhaltung der Anforderungen gemäß DVGW W270 (01.11.2007) Anhang A.1.3: "Prüfberichte nach DVGW W 270 (Ausgabe 1999-11) für den Einsatzbereich großflächige Dichtungen (D1) und kleinflächige Dichtungen (D2)" wurde mit dem Prüfbericht 348A07 vom 11.10.2007 (TZW) für den Einsatzbereich D1 und D2 nachgewiesen.