



CERT

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DW-8501AS2120**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Installationssysteme mit speziellen Röhren: Trinkwasser-Installationssysteme (8801)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus Röhren aus Kunststoff (PP-R) und Schweißverbindern aus Kunststoff (PP-R), Typ S-KK
<b>Modell</b> <i>model</i>	aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: 27516/2.1/123612 vom 02.02.2017 (SKZ) Kontrollprüfung Labor: 27616/2.1/123613 vom 06.02.2017 (SKZ) KTW-Prüfung: K-271807-16-Bs/st vom 13.06.2016 (WHY) Mikrobiologische Prüfung: W-274650-15-SI/Ni vom 25.08.2016 (WHY) KTW-Prüfung: K-231614-13-Bs/st vom 02.07.2013 (WHY) Mikrobiologische Prüfung: W-274649-16-SI/ni vom 25.08.2016 (WHY) Kontrollprüfung Labor: 27606/2.2/74867 u. Erg. vom 26.01.2007 (SKZ)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW W 534 (01.05.2004) DVGW W 544 (01.05.2007) UBA KTW (07.10.2008) DVGW W 270 (01.11.2007)
<b>Ablaufdatum / AZ</b> <i>date of expiry / file no.</i>	14.02.2022 / 17-0198-WNV

70028 04 A CE

28.04.2017 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 ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

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.



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

<b>Type type</b>	<b>Technische Daten technical data</b>	<b>Bemerkungen remarks</b>
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 16 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 20 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 25 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 32 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 40 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 50 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Durchmesser: 63 mm	

**Verwendungshinweise / Bemerkungen****hints of utilization / remarks**

zu verwendendes PP-R-Rohr: aquatherm GmbH, D - 57439 Attendorn und aquatherm GmbH, D - 01454 Radeberg  
zu verwendende PP-R-Verbinder: Typ S-SK, aquatherm GmbH, D - 57439 Attendorn und aquatherm GmbH, D -  
01454 Radeberg





**CERT**

# DVGW type examination certificate

## DVGW-Baumusterprüfzertifikat

**DW-8501AS2120**

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>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	installation systems with special pipes: drinking water installation systems (8801)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	drinking water system consisting of plastic pipes (PP-R) and welding plastic fittings (PP-R), type S-KK
<b>Model</b> <i>Modell</i>	aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: 27516/2.1/123612 from 02.02.2017 (SKZ) laboratory control test: 27616/2.1/123613 from 06.02.2017 (SKZ) KTW testing: K-271807-16-Bs/st from 13.06.2016 (WHY) hygienic testing: W-274650-15-SI/Ni from 25.08.2016 (WHY) KTW testing: K-231614-13-Bs/st from 02.07.2013 (WHY) hygienic testing: W-274649-16-SI/ni from 25.08.2016 (WHY) laboratory control test: 27606/2.2/74867 u. Erg. from 26.01.2007 (SKZ)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW W 534 (01.05.2004) DVGW W 544 (01.05.2007) UBA KTW (07.10.2008) DVGW W 270 (01.11.2007)
<b>Date of Expiry / File No.</b> <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	14.02.2022 / 17-0198-WNV

70028/04-A DE

28.04.2017 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

<b>Type</b> <b>Typ</b>	<b>Technical Data</b> <b>Technische Daten</b>	<b>Remarks</b> <b>Bemerkungen</b>
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 16 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 20 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 25 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 32 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 40 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 50 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	diameter: 63 mm	

#### Hints of Utilization / Remarks

##### *Verwendungshinweise / Bemerkungen*

PP-R-pipe to use: aquatherm GmbH, D - 57439 Attendorn and aquatherm GmbH, D - 01454 Radeberg

PP-R-fitting to use: type S-SK, aquatherm GmbH, D - 57439 Attendorn and aquatherm GmbH, D 01454 Radeberg



CERT

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DW-8501AU2224**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Installationssysteme mit speziellen Rohren: Trinkwasser-Installationssysteme (8801)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus Rohren aus Kunststoff (PP-R) und Schweißverbindern (PP-R), Typ S-SK
<b>Modell</b> <i>model</i>	aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: 146618/2.1/133165 vom 29.03.2019 (SKZ) Mechanikprüfung: 146613/2.1/109124 vom 27.02.2014 (SKZ) Mechanikprüfung: 146713/2.1/109125 vom 27.02.2014 (SKZ) Mechanikprüfung: 146608/2.1/84491 vom 06.02.2009 (SKZ) Mechanikprüfung: 146708/2.1/84492+84493 vom 23.01.2009 (SKZ) Mechanikprüfung: 146703/2.1/62509 u. Erg. vom 27.05.2005 (SKZ) Mechanikprüfung: 146703/2.1/62509 vom 22.04.2004 (SKZ)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW W 534 (01.05.2004) DVGW W 544 (01.05.2007) UBA ELASTOM (16.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
<b>Ablaufdatum / AZ</b> <i>date of expiry / file no.</i>	25.06.2024 / 19-0317-WNV

7028344 DE

22.05.2019 LE 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 ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

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.



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

<b>Typ type</b>	<b>Technische Daten technical data</b>	<b>Bemerkungen remarks</b>
aquatherm green pipe SDR6 S	Nenndurchmesser: 75 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Nenndurchmesser: 90 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	Nenndurchmesser: 110 mm	

**Verwendungshinweise / Bemerkungen****hints of utilization / remarks**

zu verwendendes PP-R-Rohr: aquatherm GmbH, D - 57439 Attendorn

zu verwendende PP-R-Verbinder: Typ S-SK, aquatherm GmbH, D - 57439 Attendorn und aquatherm GmbH, D - 01454 Radeberg