



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-8501AS2120

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich
field of application

Produkte der Wasserversorgung
products of water supply

Zertifikatinhaber
owner of certificate

aquatherm GmbH
Biggen 5, D-57439 Attendorn

Vertreiber
distributor

aquatherm GmbH
Biggen 5, D-57439 Attendorn

Produktart
product category

Installationssysteme mit speziellen Rohren:
Trinkwasser-Installationssysteme (8801)

Produktbezeichnung
product description

Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus Rohren aus Kunststoff (PP-R) und Schweißverbindern aus Kunststoff (PP-R), Typ S-KK

Modell
model

aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)

Prüfberichte
test reports

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)

Prüfgrundlagen
test basis

DVGW W 534 (01.05.2004)
DVGW W 544 (01.05.2007)
UBA KTW (07.10.2008)
DVGW W 270 (01.11.2007)

Ablaufdatum / AZ
date of expiry / file no.

14.02.2022 / 17-0198-WNV

70028 04 A DE

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

Type <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
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

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
Distributor <i>Vertreiber</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
Product Category <i>Produktart</i>	installation systems with special pipes: drinking water installation systems (8801)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	drinking water system consisting of plastic pipes (PP-R) and welding plastic fittings (PP-R), type S-KK
Model <i>Modell</i>	aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)
Test Reports <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)
Test Basis <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)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	14.02.2022 / 17-0198-WNV

70029-04-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

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
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

DVGW



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-8501AU2224

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
Vertreiber <i>distributor</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
Produktart <i>product category</i>	Installationssysteme mit speziellen Rohren: Trinkwasser-Installationssysteme (8801)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Trinkwasserinstallationssystem bestehend aus Rohren aus Kunststoff (PP-R) und Schweißverbindern (PP-R), Typ S-SK
Modell <i>model</i>	aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)
Prüfberichte <i>test reports</i>	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) KTW-Prüfung: K-231615-13-Bs/st vom 02.07.2013 (WHY) KTW-Prüfung: K-230635-13-Bs/st vom 06.06.2013 (WHY) Mikrobiologische Prüfung: W-206324-11-SI vom 03.08.2011 (WHY)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW W 534 (01.05.2004) DVGW W 544 (01.05.2007) BGA KTW (12.12.1985) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	25.06.2019 / 16-0435-WNU

70225-04-A-1E

06.09.2016 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.

J. Schmidt



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
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



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-8501AU2224

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
Distributor <i>Vertreiber</i>	aquatherm GmbH Biggen 5, D-57439 Attendorn
Product Category <i>Produktart</i>	installation systems with special pipes: drinking water installation systems (8801)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	drinking water system consisting of plastic pipes (PP-R) and welding fittings (PP-R), type S-SK
Model <i>Modell</i>	aquatherm green pipe SDR6 S (fusiotherm)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	mechanical test: 146613/2.1/109124 from 27.02.2014 (SKZ) mechanical test: 146713/2.1/109125 from 27.02.2014 (SKZ) mechanical test: 146608/2.1/84491 from 06.02.2009 (SKZ) mechanical test: 146708/2.1/84492+84493 from 23.01.2009 (SKZ) KTW testing: K-231615-13-Bs/st from 02.07.2013 (WHY) KTW testing: K-230635-13-Bs/st from 06.06.2013 (WHY) hygienic testing: W-206324-11-SI from 03.08.2011 (WHY)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW W 534 (01.05.2004) DVGW W 544 (01.05.2007) BGA KTW (12.12.1985) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	25.06.2019 / 16-0435-WNU

70029-04-A-DE

06.09.2016 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

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
aquatherm green pipe SDR6 S	nominal diameter: 75 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	nominal diameter: 90 mm	
aquatherm green pipe SDR6 S	nominal diameter: 110 mm	

Hints of Utilization / Remarks***Verwendungshinweise / Bemerkungen***

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

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