



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8601AR3243

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser bis 63 mm (8603)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser bis 63 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.1 vom 20.07.2020 (MPD) Baumusterprüfung: K 20 0420.1 vom 29.06.2020 (MPD) KTW-Prüfung: KR 039/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 226/19 vom 23.04.2020 (TZW) KTW-Prüfung: KR 040/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 180/19 vom 21.04.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW-BWGL (11.03.2019) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	07.02.2026 / 20-0920-WNV

70028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 20 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 25 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 32 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 40 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 50 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 63 mm	

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

Bauteile: Muffen, Winkel, T-Stücke, Reduktionen, Endkappen, Schellen



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8601AR3243

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD electro fusion fitting, diameter up to 63 mm (8603)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD electro fusion fitting, diameter up to 63 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 20 0058.1 from 20.07.2020 (MPD) type testing: K 20 0420.1 from 29.06.2020 (MPD) KTW testing: KR 039/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 226/19 from 23.04.2020 (TZW) KTW testing: KR 040/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 180/19 from 21.04.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW-BWGL (11.03.2019) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	07.02.2026 / 20-0920-WNV

7028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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>
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 20 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 25 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 32 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 40 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 50 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 63 mm	

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

parts: sockets, angles, T-pieces, reducers, caps, saddles



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-7511CN0263

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Werkstoffübergangsverbinder: Übergang auf PE-HD für Trinkwasserrohre (7511)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Werkstoffübergangsadapter mit Innen- bzw. Außengewinde von PE 100 auf Messing bzw. Stahl
Modell <i>model</i>	MONOLINE
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 19 0092.7 vom 14.08.2019 (MPD) Baumusterprüfung: K 15 0606.1 vom 12.11.2015 (MPD) KTW-Prüfung: KR 103/19 vom 27.11.2019 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 226/19 vom 23.04.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B4/(P) (01.04.2014) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	16.10.2025 / 20-0489-WNV

70029-04-A-DE

16.07.2020 Fk B-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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE	Nenn Durchmesser: 20 mm	mit Innen- bzw. Außengewinde 1/2"
MONOLINE	Nenn Durchmesser: 25 mm	mit Innen- bzw. Außengewinde 3/4"
MONOLINE	Nenn Durchmesser: 32 mm	mit Innen- bzw. Außengewinde 1", 1 1/4", 1 1/2"
MONOLINE	Nenn Durchmesser: 40 mm	mit Innen- bzw. Außengewinde 1", 1 1/4", 1 1/2"
MONOLINE	Nenn Durchmesser: 50 mm	mit Innen- bzw. Außengewinde 1", 1 1/4", 1 1/2"
MONOLINE	Nenn Durchmesser: 63 mm	mit Innen- bzw. Außengewinde 1 1/4", 1 1/2", 2"



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-7511CN0263

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	material transition fittings: transition on PE-HD for water pipes (7511)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	material transition adaptor with internal respectively external thread from PE 100 to brass respectively steel
Model <i>Modell</i>	MONOLINE
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 19 0092.7 from 14.08.2019 (MPD) type testing: K 15 0606.1 from 12.11.2015 (MPD) KTW testing: KR 103/19 from 27.11.2019 (TZW) hygienic testing: MO 226/19 from 23.04.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B4/(P) (01.04.2014) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	16.10.2025 / 20-0489-WNV

7008-04-A-DE

16.07.2020 Fk B-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>
MONOLINE	nominal diameter: 20 mm	with internal/external thread 1/2"
MONOLINE	nominal diameter: 25 mm	with internal/external thread 3/4"
MONOLINE	nominal diameter: 32 mm	with internal/external thread 1", 1 1/4", 1 1/2"
MONOLINE	nominal diameter: 40 mm	with internal/external thread 1", 1 1/4", 1 1/2"
MONOLINE	nominal diameter: 50 mm	with internal/external thread 1", 1 1/4", 1 1/2"
MONOLINE	nominal diameter: 63 mm	with internal/external thread 1 1/4", 1 1/2", 2"



DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8612CM0022

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke mit Schweißende für HS-Schweißen, Durchmesser 250 bis 630 mm (8612)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PE-HD-Formstücke mit Schweißende für HS-Schweißen, Durchmesser 250 bis 630 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: K 19 1037 vom 21.11.2019 (MPD) Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.4 vom 24.08.2020 (MPD) Mechanikprüfung: K 09 1433.5 vom 06.05.2010 (MPD) Mechanikprüfung: K 05 1560.6 vom 06.01.2006 (MPD) Baumusterprüfung: K 16 0297.1+K 16 0297.2 vom 24.03.2016 (MPD) KTW-Prüfung: KR 040/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 180/19 vom 21.04.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	07.02.2026 / 19-0421-WNV

70028-04-A-GE

02.12.2020 Fk 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 250 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 280 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 315 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 355 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 400 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 450 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 500 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 560 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 630 mm	

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

Bauteile: Winkel, T-Stücke, Reduktionen, Endkappen, Vorschweißbunde



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8612CM0022

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD fitting with spigot for butt welding, diameter 250 up to 630 mm (8612)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD fitting with spigot for butt welding, diameter 250 up to 630 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	supplement test: K 19 1037 from 21.11.2019 (MPD) laboratory control test: K 20 0058.4 from 24.08.2020 (MPD) mechanical test: K 09 1433.5 from 06.05.2010 (MPD) mechanical test: K 05 1560.6 from 06.01.2006 (MPD) type testing: K 16 0297.1+K 16 0297.2 from 24.03.2016 (MPD) KTW testing: KR 040/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 180/19 from 21.04.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	07.02.2026 / 19-0421-WNV

70028-01-1-0-DE

02.12.2020 Fk 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 Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 250 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 280 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 315 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 355 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 400 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 450 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 500 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 560 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 630 mm	

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

parts: angles, T-pieces, reducers, caps, flange adaptors



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8602CM0020

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke mit Schweißende für HS-Schweißen, Durchmesser bis 63 mm (8602)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PE-HD-Formstücke mit Schweißende für HS-Schweißen, Durchmesser bis 63 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.9 vom 13.07.2020 (MPD) Kontrollprüfung Labor: K 14 0237.10 vom 24.03.2015 (MPD) Baumusterprüfung: K 11 1959.1 vom 03.01.2012 (MPD) KTW-Prüfung: KR 039/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 226/19 vom 23.04.2020 (TZW) KTW-Prüfung: KR 040/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 180/19 vom 21.04.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	07.02.2026 / 20-0921-WNV

7029-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 20 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 25 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 32 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 40 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 50 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 63 mm	

Verwendungshinweise / Bemerkungen*hints of utilization / remarks*

Bauteile: Winkel, T-Stücke, Reduktionen, Endkappen, Vorschweißbunde



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8602CM0020

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD fitting with spigot for butt welding, diameter up to 63 mm (8602)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD fitting with spigot for butt welding, diameter up to 63 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 20 0058.9 from 13.07.2020 (MPD) laboratory control test: K 14 0237.10 from 24.03.2015 (MPD) type testing: K 11 1959.1 from 03.01.2012 (MPD) KTW testing: KR 039/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 226/19 from 23.04.2020 (TZW) KTW testing: KR 040/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 180/19 from 21.04.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	07.02.2026 / 20-0921-WNV

70028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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>
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 20 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 25 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 32 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 40 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 50 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 63 mm	

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

parts: angles, T-pieces, reducers, caps, flange adaptors



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8602CM0021

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke mit Schweißende für HS-Schweißen, Durchmesser 75 bis 225 mm (8607)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PE-HD-Formstücke mit Schweißende für HS-Schweißen, Durchmesser 75 bis 225 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.10 vom 13.07.2020 (MPD) Kontrollprüfung Labor: K 15 0331.14 vom 11.11.2015 (MPD) Baumusterprüfung: K 11 1959.1 vom 03.01.2012 (MPD) KTW-Prüfung: KR 039/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 226/19 vom 23.04.2020 (TZW) KTW-Prüfung: KR 040/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 180/19 vom 21.04.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	07.02.2026 / 20-0921-WNV

70028-04-A-0E

03.12.2020 Fk 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 75 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 90 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 110 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 125 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 140 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 160 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 180 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 200 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 225 mm	

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

Bauteile: Winkel, T-Stücke, Reduktionen, Endkappen, Vorschweißbunde



DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8602CM0021

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD fitting with spigot for butt welding, diameter 75 mm up to 225 mm (8607)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD fitting with spigot for butt welding, diameter 75 mm up to 225 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 20 0058.10 from 13.07.2020 (MPD) laboratory control test: K 15 0331.14 from 11.11.2015 (MPD) type testing: K 11 1959.1 from 03.01.2012 (MPD) KTW testing: KR 039/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 226/19 from 23.04.2020 (TZW) KTW testing: KR 040/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 180/19 from 21.04.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	07.02.2026 / 20-0921-WNV

70028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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>
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 75 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 90 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 110 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 125 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 140 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 160 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 180 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 200 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 225 mm	

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

parts: angles, T-pieces, reducers, caps, flange adaptors



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8606AT2028

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser 75 bis 225 mm (8608)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Formstücke aus PE-HD (PE 100) zum Heizwendelschweißen, Durchmesser 75 bis 225 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.2 vom 20.07.2020 (MPD) Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.13 vom 20.07.2020 (MPD) Baumusterprüfung: K 20 0420.2+K 20 0420.3 vom 29.06.2020 (MPD) KTW-Prüfung: KR 039/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 226/19 vom 23.04.2020 (TZW) KTW-Prüfung: KR 040/20 vom 09.11.2020 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 180/19 vom 21.04.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW-BWGL (11.03.2019) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	07.02.2026 / 20-0920-WNV

70028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 75 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 90 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 110 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 125 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 140 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 160 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 180 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 200 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 225 mm	

Verwendungshinweise / Bemerkungen*hints of utilization / remarks*

Bauteile: Muffen, Winkel, T-Stücke, Reduktionen, Endkappen, Anbohrschellen



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8606AT2028

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD electro fusion fitting, diameter 75 up to 225 mm (8608)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD electro fusion fitting, diameter 75 up to 225 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 20 0058.2 from 20.07.2020 (MPD) laboratory control test: K 20 0058.13 from 20.07.2020 (MPD) type testing: K 20 0420.2+K 20 0420.3 from 29.06.2020 (MPD) KTW testing: KR 039/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 226/19 from 23.04.2020 (TZW) KTW testing: KR 040/20 from 09.11.2020 (TZW) hygienic testing: MO 180/19 from 21.04.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW-BWGL (11.03.2019) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	07.02.2026 / 20-0920-WNV

7028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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>
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 75 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 90 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 110 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 125 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 140 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 160 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 180 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 200 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 225 mm	

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

parts: sockets, angles, T-pieces, reducers, caps, saddles



DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8611AT2029

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser 250 bis 630 mm (8613)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser 250 bis 630 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.11 vom 20.07.2020 (MPD) Kontrollprüfung Labor: K 20 0058.3 vom 20.07.2020 (MPD) Ergänzungsprüfung: K 17 0287.1 vom 20.03.2017 (MPD) Ergänzungsprüfung: K 17 0287.2 vom 17.03.2017 (MPD) Kontrollprüfung Labor: K 15 0331.18 vom 11.11.2015 (MPD) Mechanikprüfung: K 12 0040.3 vom 08.03.2012 (MPD) Baumusterprüfung: K 05 1560.3 vom 06.01.2006 (MPD)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	07.02.2026 / 20-0920-WNV

7009-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 250 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 280 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 315 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 355 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 400 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 450 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 500 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 560 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 630 mm	

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

Bauteile: Muffen, Winkel, T-Stücke, Reduktionen, Endkappen, Schellen



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8611AT2029

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD electro fusion fitting, diameter 250 up to 630 mm (8613)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD electro fusion fitting, diameter 250 up to 630 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 20 0058.11 from 20.07.2020 (MPD) laboratory control test: K 20 0058.3 from 20.07.2020 (MPD) supplement test: K 17 0287.1 from 20.03.2017 (MPD) supplement test: K 17 0287.2 from 17.03.2017 (MPD) laboratory control test: K 15 0331.18 from 11.11.2015 (MPD) mechanical test: K 12 0040.3 from 08.03.2012 (MPD) type testing: K 05 1560.3 from 06.01.2006 (MPD)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) UBA KTW (07.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	07.02.2026 / 20-0920-WNV

70028-04-A-DE

03.12.2020 Fk 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>
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 250 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 280 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 315 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 355 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 400 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 450 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 500 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 560 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 630 mm	

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

parts: sockets, angles, T-pieces, reducers, caps, saddles



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DG-7521CN0441

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Werkstoffübergangsverbinder: Übergang auf PE-HD für Gasrohre (7521)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Werkstoffübergangsadapter von PE 100 auf Metall
Modell <i>model</i>	MONOLINE
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 162117.11 vom 26.04.2017 (MPD)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW G 5600-1/(P) (01.10.2013)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	16.10.2022 / 17-0461-GNV

70089-04-AA-DE

31.07.2017 Rie B-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

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
Brenngase nach G260	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE	Nenndurchmesser: 20 mm	
MONOLINE	Nenndurchmesser: 25 mm	
MONOLINE	Nenndurchmesser: 32 mm	
MONOLINE	Nenndurchmesser: 40 mm	
MONOLINE	Nenndurchmesser: 50 mm	
MONOLINE	Nenndurchmesser: 63 mm	

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

Maximaler Betriebsdruck: 10 bar

Werkstoff: CW617N

Anschlussart: metallseitig Innengewinde Rp 3/4" ... Rp 2" oder Außengewinde R 1/2" ... R 2", jeweils nach DIN EN 10226-1; kunststoffseitig PE-Rohrstutzen





CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DG-7521CN0441

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas supply <i>Produkte der Gasversorgung</i>
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnatstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	material transition fittings: transition on PE-HD for gas pipes (7521)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	transition fitting on PE 100
Model <i>Modell</i>	MONOLINE
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 162117.11 from 26.04.2017 (MPD)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW G 5600-1/(P) (01.10.2013)

Date of Expiry / File No. 16.10.2022 / 17-0461-GNV
Ablaufdatum / Aktenzeichen



31.07.2017 Rie B-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

Gas Category	Remarks
Gasart	Bemerkungen
fuel gases according to G260	

Type	Technical Data	Remarks
Typ	Technische Daten	Bemerkungen
MONOLINE	nominal diameter: 20 mm	
MONOLINE	nominal diameter: 25 mm	
MONOLINE	nominal diameter: 32 mm	
MONOLINE	nominal diameter: 40 mm	
MONOLINE	nominal diameter: 50 mm	
MONOLINE	nominal diameter: 63 mm	

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

maximum operation pressure: 10 bar

material: CW617N

connections: on the metal side female thread Rp 3/4" ... Rp 2" or male thread R 1/2" ... R 2", each according to DIN EN 10226-1; on the plastic side PE-nozzle



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DV-8610CP0330

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Gas- und Wasserversorgung <i>products of gas and water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Vertreiber <i>distributor</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Produktart <i>product category</i>	Formteile und Klemmverbinder aus Kunststoffen: PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser 710 bis 1600 mm (8610)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	PE-HD-Formstücke zum Heizwendelschweißen, Durchmesser 710 und 800 mm
Modell <i>model</i>	MONOLINE (Wavin)
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: K 19 0092.5 vom 14.08.2019 (MPD) Baumusterprüfung: K 14.0448.3 vom 08.09.2014 (MPD) Baumusterprüfung: K 14.0448.4 vom 08.09.2014 (MPD) KTW-Prüfung: KR 104/19 vom 22.07.2019 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 008/15 vom 17.02.2015 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) UBA KTW (07.03.2016) UBA Übergangsregelung KTW-BWGL (11.03.2019) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	08.09.2024 / 19-0362-WNV

70028-04_A.DE

10.10.2019 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

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 710 mm	
MONOLINE (Wavin)	Nenndurchmesser: 800 mm	

Verwendungshinweise / Bemerkungen*hints of utilization / remarks*

Bauteiltypen: Muffen



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DV-8610CP0330

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of gas and water supply <i>Produkte der Gas- und Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Distributor <i>Vertreiber</i>	Georg Fischer Wavin AG Ebnetstraße 111, CH-8201 Schaffhausen
Product Category <i>Produktart</i>	plastic fittings and compression fittings: PE-HD electro fusion fitting, diameter 710 up to 1600 mm (8610)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	PE-HD electro fusion fitting, diameter 710 and 800 mm
Model <i>Modell</i>	MONOLINE (Wavin)
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: K 19 0092.5 from 14.08.2019 (MPD) type testing: K 14.0448.3 from 08.09.2014 (MPD) type testing: K 14.0448.4 from 08.09.2014 (MPD) KTW testing: KR 104/19 from 22.07.2019 (TZW) hygienic testing: MO 008/15 from 17.02.2015 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW GW 335-B2/B1 (01.02.2013) DVGW GW 335-B2 (01.09.2004) UBA KTW (07.03.2016) UBA Übergangsregelung KTW-BWGL (11.03.2019) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	08.09.2024 / 19-0362-WNV

7028-C4-A-DE

10.10.2019 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>
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 710 mm	
MONOLINE (Wavin)	nominal diameter: 800 mm	

Hints of Utilization / Remarks*Verwendungshinweise / Bemerkungen*

parts: couplers