



CERT

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DIN-DVGW type examination certificate

NW-6102CM0038
Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	EFFEBI S.p.A. Via Giuseppe Verdi 68, I-25073 Bovezzo (BS)
Vertreiber <i>distributor</i>	EFFEBI S.p.A. Via Giuseppe Verdi 68, I-25073 Bovezzo (BS)
Produktart <i>product category</i>	Absperrarmaturen für Trinkwasser: Kugelhahn (6102)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kugelhahn für die Trinkwasserinstallation (voller Durchgang)
Modell <i>model</i>	PRESSTIGE
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: 1108830_003 vom 13.02.2020 (TTR) Baumusterprüfung: KH 034/10+KH 035/10 vom 31.01.2011 (TZW) Baumusterprüfung: VR 002/10+VR 003/10 vom 20.01.2010 (TZW) UBA-Leitlinie/BWGL: KA 0205/16 vom 19.10.2016 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 158/16 vom 05.12.2016 (TZW) UBA-Leitlinie/BWGL: KA 0337/19 vom 19.02.2020 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW W 570-1 (01.03.2013) DIN EN 13828 (01.12.2003) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA ELASTOM (16.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	31.01.2026 / 20-0947-WNV

70028-04-A-DE

04.08.2021 LE A-1/2

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



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
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	Armaturengruppe: I Druckstufe: PN 10 Nennweite: DN 15	beidseitig Pressanschluss
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	Armaturengruppe: I Druckstufe: PN 10 Nennweite: DN 20	beidseitig Pressanschluss
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	Armaturengruppe: I Druckstufe: PN 10 Nennweite: DN 25	beidseitig Pressanschluss
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	Armaturengruppe: II Druckstufe: PN 10 Nennweite: DN 32	beidseitig Pressanschluss
0701; 0721; 0781; 2090	Druckstufe: PN 10 Nennweite: DN 40	beidseitig Pressanschluss
0701; 0721; 0781; 2090	Druckstufe: PN 10 Nennweite: DN 50	beidseitig Pressanschluss

Ausführungsvariante type variation	Erläuterungen explanations
0701	Hebelgriff, Pressanschluss/Pressanschluss
0721	Flügelgriff, Pressanschluss/Pressanschluss
0781; 2090	Hebelgriff, mit verlängerter Spindel, Pressanschluss/Pressanschluss
0702	Hebelgriff, Pressanschluss/Innengewinde
0703	Hebelgriff, Pressanschluss/Außengewinde
0722	Flügelgriff, Pressanschluss/Innengewinde
0723	Flügelgriff, Pressanschluss/Außengewinde
0702; 0703; 0722; 0723	Abmessungen: 15 mm x 1/2", 18 mm x 1/2", 22 mm x 3/4", 28 mm x 1", 35 mm x 1 1/4"
0701; 0721; 0781; 2090	Abmessungen: 15 x 15 mm, 18 x 18 mm, 22 x 22 mm, 28 x 28 mm, 35 x 35 mm, 42 x 42 mm, 54 x 54 mm

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe certified components

Registr.-Nr. registration no.	Bauteil (Produktart) component	Modell/Typ model/type	Hersteller manufacturer
HW-1001DM0267	Bauteile aus Metallen, Produktgruppe P1	CW724R / Kugelhahn/Kugelhahn CW724R	EFFEBI S.p.A.
HW-1001DM0348	Bauteile aus Metallen, Produktgruppe P1	CW617N / Kugelhahn/Kugelhahn CW617N	EFFEBI S.p.A.

Verwendungshinweise / Bemerkungen hints of utilization / remarks

Pressanschlüsse gemäß DVGW Arbeitsblatt W 534 mit Presskontur "V" (Viega) bzw. "M" (Mannesmann) für Rohre aus Kupfer (R 250 und R 290) gemäß DVGW Arbeitsblatt GW 392.



CERT

DIN-DVGW type examination certificate

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

NW-6102CM0038

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	EFFEBI S.p.A. Via Giuseppe Verdi 68, I-25073 Bovezzo (BS)
Distributor <i>Vertreiber</i>	EFFEBI S.p.A. Via Giuseppe Verdi 68, I-25073 Bovezzo (BS)
Product Category <i>Produktart</i>	stop valves for drinking water: Ball valve (6102)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	ball valve for the drinking water installation (full aperture)
Model <i>Modell</i>	PRESSTIGE
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: 1108830_003 from 13.02.2020 (TTR) type testing: KH 034/10+KH 035/10 from 31.01.2011 (TZW) type testing: VR 002/10+VR 003/10 from 20.01.2010 (TZW) UBA-Guideline: KA 0205/16 from 19.10.2016 (TZW) hygienic testing: MO 158/16 from 05.12.2016 (TZW) UBA-Guideline: KA 0337/19 from 19.02.2020 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW W 570-1 (01.03.2013) DIN EN 13828 (01.12.2003) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA ELASTOM (16.03.2016) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	31.01.2026 / 20-0947-WNV

70028-04-01-DE

04.08.2021 LE A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle



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
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	noise emission class: I pressure rating: PN 10 nominal diameter: DN 15	with press-fitting connection ends on both sides
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	noise emission class: I pressure rating: PN 10 nominal diameter: DN 20	with press-fitting connection ends on both sides
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	noise emission class: I pressure rating: PN 10 nominal diameter: DN 25	with press-fitting connection ends on both sides
0701; 0721; 0781; 2090; 0702; 0703; 0722; 0723	noise emission class: II pressure rating: PN 10 nominal diameter: DN 32	with press-fitting connection ends on both sides
0701; 0721; 0781; 2090	pressure rating: PN 10 nominal diameter: DN 40	with press-fitting connection ends on both sides
0701; 0721; 0781; 2090	pressure rating: PN 10 nominal diameter: DN 50	with press-fitting connection ends on both sides

Type Variation Ausführungsvariante	Explanations Erläuterungen
0701	lever, compression connection/compression connection
0721	T-handle, compression connection/compression connection
0781; 2090	lever, with long spindle, compression connection/compression connection
0702	lever, compression connection/internal thread
0703	lever, compression connection/external thread
0722	T-handle, compression connection/internal thread
0723	T-handle, compression connection/external thread
0702; 0703; 0722; 0723	diameters: 15 mm x 1/2", 18 mm x 1/2", 22 mm x 3/4", 28 mm x 1", 35 mm x 1 1/4"
0701; 0721; 0781; 2090	diameters: 15 x 15 mm, 18 x 18 mm, 22 x 22 mm, 28 x 28 mm, 35 x 35 mm, 42 x 42 mm, 54 x 54 mm

certified Components

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe

Registr. No. Registr.-Nr.	Component Bauteil (Produktart)	Model/Type Modell/Typ	Manufacturer Hersteller
HW-1001DM0267	Metal components, product group P1	CW724R / Kugelhahn/Kugelhahn CW724R	EFFEBI S.p.A.
HW-1001DM0348	Metal components, product group P1	CW617N / Kugelhahn/Kugelhahn CW617N	EFFEBI S.p.A.

Hints of Utilization / Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

connections with compression according DVGW working sheet W 534 contour "V" (Viega) respectively "M" (Mannesmann) for pipes made of copper (R 250 and R 290) according DVGW working sheet GW 392.

