



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-6321CP0641

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG Im Dohm 3, D-57462 Olpe
Vertreiber <i>distributor</i>	puteus GmbH Lenenweg 6, D-47918 Tönisvorst
Produktart <i>product category</i>	Armaturen für Trinkwasser: Frostsichere Außenarmatur mit Wanddurchführung (6321)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Frostsicheres Auslaufventil mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter
Modell <i>model</i>	Frost-tec
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: 2-0042/23 T01 vom 30.05.2023 (TZW) Ergänzungsprüfung: TA 010/19 vom 13.02.2020 (TZW) Ergänzungsprüfung: TA 009/18 vom 21.11.2018 (TZW) UBA-Leitlinie/BWGL: K-293420-18-Ko/st vom 04.01.2018 (WHY) Mikrobiologische Prüfung: W-293186e-17-SI/Krü vom 08.01.2018 (WHY)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW VP 648 (01.09.2006) UBA BWGL-Metalle: Grundwerkstoffe (11.01.2023) UBA BWGL-Metalle: Überzüge (11.01.2023) UBA ELASTOM (16.03.2016) UBA Übergangsregelung KTW-BWGL (10.07.2020) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	16.09.2026 / 23-0439-WNV

70028-04-A-DE

08.08.2023 LE A-1/2

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

W. 7c



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

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>
Frost-tec	Armaturengruppe: II Druckstufe: PN 10 Nennweite: 15 mm	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
00 2815 1550 001	Außengewinde, mit Dreikanthaubengriff bzw. Steckschlüssel, verchromt
00 2816 1550 001	Außengewinde, mit Dreikanthaubengriff bzw. Steckschlüssel, verchromt

zertifizierte Bauteile / Werkstoffe
certified components

Registr.-Nr. <i>registration no.</i>	Bauteil (Produktart) <i>component</i>	Modell/Typ <i>model/type</i>	Hersteller <i>manufacturer</i>
NW-6326BU0339	Rohrbelüfter für Schlauchanschlüsse - DN 15 bis DN 25 Familie H, Typ B und Typ D	18...; 81.../81...	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG
HW-0701CQ0623	Einhaltung des Nickelgrenzwertes	Heinrich Schulte GmbH & Co. KG. Giesestraße 30, 58636 Iserlohn Armaturen und Ventile	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG
HW-0702DN0640	Nickelfrei verchromt	Schnabel Metallveredelungs-GmbH Kastanienallee 14, 58638 Iserlohn /Armaturen / Bauteile	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG

Verwendungshinweise / Bemerkungen
hints of utilization / remarks

Die Einhaltung der Bewertungsgrundlage für metallene Werkstoffe in Kontakt mit Trinkwasser des Umweltbundesamtes, Absatz 3.2 Metallene Überzüge, wird mit den folgenden Konformitätsbestätigungen nachgewiesen:
HW-0701CQ0623
HW-0702DN0640

DVGW



DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-6321CP0641

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG Im Dohm 3, D-57462 Olpe
Distributor <i>Vertreiber</i>	puteus GmbH Lenenweg 6, D-47918 Tönisvorst
Product Category <i>Produktart</i>	Valves for drinking water: frost-safe device for out-door use (6321)
Product description <i>Produktbezeichnung</i>	external wall valve with non-return-valve and antivacuum device
Model <i>Modell</i>	Frost-tec
Test reports <i>Prüfberichte</i>	Laboratory control test: 2-0042/23 T01 from 30.05.2023 (TZW) Supplement test: TA 010/19 from 13.02.2020 (TZW) Supplement test: TA 009/18 from 21.11.2018 (TZW) UBA Guideline: K-293420-18-Ko/st from 04.01.2018 (WHY) Hygienic testing: W-293186e-17-SI/Krü from 08.01.2018 (WHY)
Test basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW VP 648 (01.09.2006) UBA BWGL-Metalle: Grundwerkstoffe (11.01.2023) UBA BWGL-Metalle: Überzüge (11.01.2023) UBA ELASTOM (16.03.2016) UBA Übergangsregelung KTW-BWGL (10.07.2020) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	16.09.2026 / 23-0439-WNV

08.08.2023 LE A-1/2

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

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
Frost-tec	Noise emission class: II Pressure rating: PN 10 Nominal diameter: 15 mm	

Type Variation Ausführungsvariante	Explanations Erläuterungen
00 2815 1550 001	
00 2816 1550 001	

certified Components**zertifizierte Bauteile / Werkstoffe**

Registr. No. Regist.-Nr.	Component Bauteil (Produktart)	Model/Type Modell/Typ	Manufacturer Hersteller
NW-6326BU0339	Hose union anti-vacuum valves - DN 15 18...; 81.../81... to DN 25 inclusive Family H, type B and type D		Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG
HW-0701CQ0623	Compliance with the nickel limit value	Heinrich Schulte GmbH & Co. KG. Giesestraße 30, 58636 Iserlohn Armaturen und Ventile	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG
HW-0702DN0640	Nickel-free chromium-plated	Schnabel Metallveredelungs-GmbH Kastanienallee 14, 58638 Iserlohn /Armaturen / Bauteile	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG

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

Compliance with the Federal Environmental Agency's Assessment Basis for Metallic Materials in Contact with Drinking Water, paragraph 3.2 Metallic Coatings, is demonstrated by the following Certificates of Conformity:

HW-0701CQ0623

HW-0702DN0640

DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene

DVGW certificate of conformity hygiene

HW-0702DN0640

Registriernummer
registration number

Konformitätsbestätigung <i>confirmation of conformity</i>	System 1+ mit Fremdüberwachung <i>system 1+ with audit testing</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG Im Dohm 3, D-57462 Olpe
Hersteller <i>manufacturer</i>	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG Im Dohm 3, D-57462 Olpe
Produktart <i>product category</i>	Hygienische Eignung auf Basis einer Typprüfung: Nickelfrei verchromt (0892)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Armaturen / Bauteile mit einer nickelfreien dreiwertigen Chrombeschichtung
Werkstoff/Modell <i>material/model</i>	Schnabel Metallveredelungs-GmbH
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 5-0017/21 vom 05.11.2021 (TZW) Baumusterprüfung: 5-0740/21 vom 24.02.2022 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 702 (11.03.2022) DIN EN 16058 (01.07.2012)

Ablaufdatum / AZ 23.02.2027 / 23-0059-WHE
date of expiry / file no.

Hiermit wird bestätigt, dass das o.g. Produkt/Bauteil auf der Grundlage des Zertifizierungsprogrammes DVGW CERT ZP 1000 der zur Verfügung gestellten Produktinformationen, einschließlich der Rezepturangaben und des o.g. Bewertungsberichts die Anforderungen der unter Prüfgrundlagen genannten Bewertungsgrundlage/Leitlinie des Umweltbundesamtes für den rückseitig genannten Temperaturbereich erfüllt und dieser entspricht.

10.05.2023 GI A-1/2

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

G. Schmidt



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-02

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>
Armaturen / Bauteile	Herstellungsverfahren: Galvanik	

Die unter Prüfberichte aufgeführten Bewertungsberichte sind Bestandteil der Konformitätsbestätigung.
Die Konformitätsbestätigung ist ab Ausstellungsdatum gültig und behält ihre Gültigkeit, solange die unter "Hinweise" aufgeführten Voraussetzungen erfüllt sind.

Hinweise

Die Konformitätsbestätigung erfolgte unter der Voraussetzung, dass die zur Herstellung des Produktes verwendeten Ausgangsstoffe bzw. deren Zusammensetzung und/oder Bauteile, einschließlich deren Hersteller und Lieferantenkette lückenlos bekannt gegeben wurden und keine weiteren Stoffe in dem Produkt enthalten sind. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei nicht mit der Zertifizierungsstelle abgestimmten Veränderungen in der Zusammensetzung des Produktes oder an den Verarbeitungsbedingungen und bei Nichterfüllung der Konformitätsanforderungen sowie bei der Beendigung des 1+ -System Überwachungsprogrammes von Zertifizierungsstelle und Hersteller.

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

Diese Konformitätsbestätigung ist nur gültig in Verbindung mit einem entsprechenden Eintrag im Internet-Verzeichnis der DVGW CERT GmbH (<http://www.dvgw-cert.com/de/produkte-wasser/verzeichnisse.html>). Die Konformitätsbestätigung bleibt Eigentum der DVGW CERT GmbH und muss auf Verlangen an die DVGW CERT GmbH zurückgegeben werden.

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Produktfamilien:

Eckventile, Kombi-Eckventile, Geräteventile, Auslaufventile, Frostsichere Außenarmaturen, Frostsichere Außenarmaturen mit integriertem Systemtrenner, Systemtrenner, Rohrbelüfter, Quetschverschraubungen



Konformitätsbescheinigung

certificate of conformity

HW-0701CQ0623

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte für die Trinkwasserinstallation <i>products for the drinking water installation</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG Im Dohm 3, D-57462 Olpe
Vertreiber <i>distributor</i>	Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG Im Dohm 3, D-57462 Olpe
Produktart <i>product category</i>	Hygienische Eigenschaften von Armaturen/Bauteilen: Einhaltung des Nickelgrenzwertes (0701)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Armaturen, die für den galvanischen Prozess abgestopft werden
Fertigungsstätte <i>production plant</i>	Heinrich Schulte GmbH & Co. KG. Giesestraße 30, 58636 Iserlohn
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: vom 16.07.2020 (TZW) Baumusterprüfung: KN 007/14 vom 15.07.2015 (TZW) Baumusterprüfung: KV 017/12 vom 10.08.2015 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 0701 (08.03.2019) UBA INFO-NI (20.06.2018) DIN EN 16058 (01.07.2012)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	10.08.2025 / 20-0635-WNV

Mit dieser Konformitätsbescheinigung wird bestätigt, dass die Anforderungen der UBA-Information "Nickelabgabe von verchromten Trinkwasserarmaturen und anderen Bauteilen" vom 20.06.2018 erfüllt werden.

09.09.2020 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.



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
galvanisierte Armaturen und Ventile	Herstellungsverfahren: Abstopfen	
Verwendungshinweise / Bemerkungen hints of utilization / remarks		
Auslaufventile: XX1730; XX1749; XX1750; XX7221; XX7220; XX8251; XX8260		

DVGW

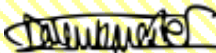
CERTIFICA (A) T

Belg 22/203/29b

CONFORM BEVEILIGDE TOESTELLEN - CONFORME BEVEILIGINGEN
 APPAREILS CONFORMEMENT PROTÉGÉS - PROTECTIONS CONFORMES
 VIV01472022

Toestel of beveiliging Appareil ou protection Appliance or protection	Vorstvrije kranen voor slangaansluitingen (met HA of HD inbegrepen) Robinetts antigel avec connexions pour flexibles (avec HA ou HD incorporé) Frost-free taps for hose connection (HA or HD incorporated)		
Merk Marque Brand	SCHLÖSSER		
Type	Frost-Tec 2800 Frost-Tec 2801 Frost-Tec 2802 Frost-Tec 2803 Frost-Tec 2810	Frost-Tec 2811 Frost-Tec 2812 Frost-Tec 2814 Frost-Tec 2815 Frost-Tec 2816	
Goedgekeurd op Approuvé le Approval date	07/07/2022		
Vervaldatum Date d'expiration Expiry date	07/07/2027		
Opmerking Remarque Remark	Conform volgens EN 1717 Conforme à la norme EN 1717 In compliance with EN1717		
Bedrijf Société Company	SCHLÖSSER ARMATUREN GmbH & Co KG		
Adres Adresse Address	Im Dohm 3 57462 Olpe Deutschland		
Contact	Alexander Eckhardt		

Voor de Coördinatiegroep Waterinstallaties
 Pour le Groupe de Coordination Installations d'Eau
 On behalf of the Coordination Committee Water Installations



G. De Meulemeester
Belgaqua

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis

Für den Gegenstand:

**Frostsichere Außenarmatur "Frost-Tec easy", DN 15,
Art.-Nr. 00 2813 1550 001; mit Rückflussverhinderer und
Rohrbelüftung;
sowie die Griffvarianten Art.-Nr. 00 2803 1550 001/002 und die
Anschlussvarianten Art.-Nr. 00 2814/2815/2816 1550 001
(siehe II. 1.1).**

wird hiermit aufgrund § 22 der Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (BauO NRW 2018) in der Fassung vom 21. Juli 2018 (GV. NRW. 2018, S. 421), zuletzt geändert durch ein Gesetz vom 31. Oktober 2023 (GV. NRW. S. 1172) und der Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen NRW (VV TB NRW) vom 15. Juni 2021 zuletzt geändert durch Runderlass des Ministeriums für Heimat, Kommunales, Bau und Gleichstellung vom 16. Oktober 2023 (MBL NRW. 2023 S. 1205), lfd. Nr. C 3.7, ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis zum Nachweis der Verwendbarkeit hinsichtlich des Geräuschverhaltens erteilt.*)

Antragsteller: Schlösser Armaturen
GmbH & Co. KG
Im Dohm 3
D-57462 Olpe

Geltungsdauer bis: 30. April 2029

Prüfzeugnis-Nummer: PA-IX 7222/I**)

Der geräuschtechnischen Beurteilung des oben genannten Gegenstandes liegt der Prüfbericht P-BA 31/2024 des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik, Stuttgart, zugrunde.

Dieses allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis umfasst 4 Seiten.

*) Es wird hier auf die Bauordnung des Landes Bezug genommen, in dem der Antragsteller seinen Sitz hat. Das „Allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis“ gilt jedoch in allen Bundesländern.

**) Für den o.g. Gegenstand galt bis zum 30. April 2024 das vom IBP erteilte allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis mit der Nummer PA-IX 7222/II, das erstmals am 9. April 2014 erteilt worden ist. Die Armaturengruppe wurde auf Grund der Ergebnisse der Geräuschprüfung von II auf I geändert.