



CERT

DVGW type examination certificate

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DW-6340BR0230
Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	Siemens Schweiz AG, BT CPS Theilerstrasse 1a, CH-6300 Zug
Distributor <i>Vertreiber</i>	Siemens Schweiz AG, BT CPS Theilerstrasse 1a, CH-6300 Zug
Product Category <i>Produktart</i>	valves for drinking water: motor operated control valve (6341)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	mixing valve or straight pattern valve with magnetic drive
Model <i>Modell</i>	MXG461B...
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: from 17.12.2020 (TZW) type testing: TA 064/15 from 21.12.2015 (TZW) UBA-Guideline: KA 0276A/16 from 09.11.2016 (TZW) hygienic testing: MO 008/17 from 16.01.2017 (TZW) UBA-Guideline: KA 0197/16 from 08.07.2016 (TZW) hygienic testing: MO 105/16 from 15.06.2016 (TZW)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DVGW 31-24/2-2007 (31.10.2002) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA ELASTOM (16.03.2016) UBA KTW-BWGL (09.03.2021) DVGW W 270 (01.11.2007)
Date of Expiry / File No. <i>Ablaufdatum / Aktenzeichen</i>	01.08.2023 / 20-0642-WNV



01.07.2021 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 <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
...15-0,6; ...15-1,5; ...15-3	nominal pressure rating: PN 16 nominal diameter: DN 15	
...20-5	nominal pressure rating: PN 16 nominal diameter: DN 20	
...25-8	nominal pressure rating: PN 16 nominal diameter: DN 25	
...32-12	nominal pressure rating: PN 16 nominal diameter: DN 32	
...40-20	nominal pressure rating: PN 16 nominal diameter: DN 40	
...50-30	nominal pressure rating: PN 16 nominal diameter: DN 50	

Type Variation <i>Ausführungsvariante</i>	Explanations <i>Erläuterungen</i>
...0,6	nominal flow rate: 0,6 m ³ /h
...1,5	nominal flow rate: 1,5 m ³ /h
...3	nominal flow rate: 3,0 m ³ /h
...5	nominal flow rate: 5,0 m ³ /h
...8	nominal flow rate: 8,0 m ³ /h
...12	nominal flow rate: 12,0 m ³ /h
...20	nominal flow rate: 20,0 m ³ /h
...30	nominal flow rate: 30,0 m ³ /h

DWG



CERT

DVGW-Baumusterprüfzertifikat

DVGW type examination certificate

DW-6340BR0230

Registriernummer
registration number

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Siemens Schweiz AG, BT CPS Theilerstrasse 1a, CH-6300 Zug
Vertreiber <i>distributor</i>	Siemens Schweiz AG, BT CPS Theilerstrasse 1a, CH-6300 Zug
Produktart <i>product category</i>	Armaturen für Trinkwasser: Motorisch betriebenes Regulierventil (6341)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Misch- oder Durchgangsventil mit montiertem Magnetantrieb
Modell <i>model</i>	MXG461B...
Prüfberichte <i>test reports</i>	Kontrollprüfung Labor: vom 17.12.2020 (TZW) Baumusterprüfung: TA 064/15 vom 21.12.2015 (TZW) UBA-Leitlinie/BWGL: KA 0276A/16 vom 09.11.2016 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 008/17 vom 16.01.2017 (TZW) UBA-Leitlinie/BWGL: KA 0197/16 vom 08.07.2016 (TZW) Mikrobiologische Prüfung: MO 105/16 vom 15.06.2016 (TZW)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW 31-24/2-2007 (31.10.2002) UBA BWGL-Metalle (14.05.2020) UBA ELASTOM (16.03.2016) UBA KTW-BWGL (09.03.2021) DVGW W 270 (01.11.2007)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	01.08.2023 / 20-0642-WNV



01.07.2021 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 <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
...15-0,6; ...15-1,5; ...15-3	Nenndruckstufe: PN 16 Nennweite: DN 15	
...20-5	Nenndruckstufe: PN 16 Nennweite: DN 20	
...25-8	Nenndruckstufe: PN 16 Nennweite: DN 25	
...32-12	Nenndruckstufe: PN 16 Nennweite: DN 32	
...40-20	Nenndruckstufe: PN 16 Nennweite: DN 40	
...50-30	Nenndruckstufe: PN 16 Nennweite: DN 50	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
...0,6	Durchflussnennwert: 0,6 m ³ /h
...1,5	Durchflussnennwert: 1,5 m ³ /h
...3	Durchflussnennwert: 3,0 m ³ /h
...5	Durchflussnennwert: 5,0 m ³ /h
...8	Durchflussnennwert: 8,0 m ³ /h
...12	Durchflussnennwert: 12,0 m ³ /h
...20	Durchflussnennwert: 20,0 m ³ /h
...30	Durchflussnennwert: 30,0 m ³ /h

DVGW