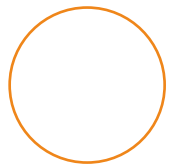
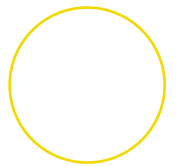


Reglement

Zertifizierungsprogramm im Trinkwasserbereich:

- Armaturen



ZW2

IMPRESSUM

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.svgw.ch/AGB

Erstellt von:	ZertW	Datum: 01.10.2025
Geändert durch:	-	Datum: -
In Kraft gesetzt durch:	GL	Datum: 01.01.2026

Copyright by SVGW, Zürich

Reproduktion verboten

SVGW Fachverband für Wasser, Gas und Wärme
Zertifizierungsstelle Wasser
Grütlistrasse 44 | Postfach | 8027 Zürich
Telefon 044 288 33 33
www.svgw.ch | support@svgw.ch

INHALTSVERZEICHNIS

1	Anwendungsbereich	4
2	Mitgeltende Dokumente	4
3	Definitionen, Formelzeichen, Abkürzungen	4
4	Anforderungen	4
4.1	Spezifische Anforderungen	4
5	SVGW-Zertifizierungsverfahren	4
5.1	Bewertung	4
5.2	Entscheidung über die Zertifizierung	4
5.3	Bestätigung	5
5.4	Fremdüberwachung	5
6	Inkraftsetzung	5
Anhang 1 Liste ZW-Reglemente «Armaturen»		6

1 Anwendungsbereich

Dieses Zertifizierungsprogramm ist die Grundlage für die SVGW-Zertifizierung von Armaturen im Trinkwasserbereich.

2 Mitgeltende Dokumente

ZW101	Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB) der SVGW-Zertifizierungsstelle Wasser (SVGW ZertW)
SCEsp 0028	SAS SCEsp-Verzeichnis der SVGW Zert

3 Definitionen, Formelzeichen, Abkürzungen

Definitionen, Berechnungsgrundlagen, Abkürzungen und Formelzeichen sind den entsprechenden Normen zu entnehmen. Für Berechnungen und Angaben technischer Natur gelten die SI-Einheiten.

4 Anforderungen

Es müssen die folgenden Bedingungen und Anforderungen erfüllt werden:

4.1 Spezifische Anforderungen

Die Produkte haben den Anforderungen des jeweiligen ZW-Reglements zu entsprechen (siehe Anhang 1).

5 SVGW-Zertifizierungsverfahren

5.1 Bewertung

Die Konformität mit den Anforderungen der jeweiligen Produktnorm wird anhand von Prüfberichten von nach EN ISO/IEC 17025 (ggf. ISO/IEC 17020, Typ A) akkreditierten Prüflaboratorien überprüft. Die Tätigkeit der Zertifizierungsstelle Wasser umfasst im Wesentlichen die systematische Kontrolle der Vorlaufdokumentation und besteht demnach aus folgenden Teilen:

- Kontrolle der Dokumentation der zur Zertifizierung beantragten Produkte-Typen
- Kontrolle der erhaltenen Resultate auf Vollständigkeit und auf Plausibilität.
Ergibt die Plausibilitätskontrolle unvollständige oder unrichtige Ergebnisse, so führt die Zertifizierungsstelle erweiterte Abklärungen durch.

5.2 Entscheidung über die Zertifizierung

Die Erteilung, Verlängerung, Erweiterung, Umschreibung und Entzug der Zertifizierung erfolgt gemäss SVGW Reglement ZW101.

5.3 Bestätigung

Nach positiver Bewertung (Ziffer 5.1) wird ein Zertifizierungsbericht erstellt, das SVGW-Zertifikat Wasser erteilt und der Eintrag in das online Zertifizierungsverzeichnis ZIS Wasser freigegeben.

Bei negativer Bewertung wird ein Mängelbericht erstellt.

5.4 Fremdüberwachung

Die Fremdüberwachung hat gemäss SVGW Reglement ZW101 zu erfolgen. Mit dem Antrag auf Zertifikat-Erneuerung sind dem SVGW die Nachweise der durchgeführten Fremdüberwachung zu senden.

6 Inkraftsetzung

Dieses Reglement der SVGW ZertW tritt am 01.01.2026 in Kraft.

Anhang 1 Liste ZW-Reglemente «Armaturen»

ZW-Reglemente	Beschreibung	Basis
ZW106	Eckabsper- und Geräteanschlussventile	Apparateanschluss- und Eckabsperventile (EN ISO 3822-1, -3, DIN 3227)
ZW107/1	Laborventile	(EN 200, EN 1717)
ZW107/1	Ausflussventile (Zweigriff)	Auslaufventile und Mischbatterien (EN 200)
ZW107/2	Ausflussventile (mech. Eingriff)	Mechanisch einstellbare Mischer (EN 817)
ZW107/3	Ausflussventile (Thermostatisch)	Thermostatische Mischer (EN 1111)
ZW107/4	Selbstschlussventile (mechanisch)	Selbstschlussarmaturen (EN 816)
ZW107/5	Selbstschlussventile (elektronisch)	Sanitärarmaturen mit elektronischer Öffnungs- und Schliessfunktion (EN 15091)
ZW107/6	Dusch-/Badsysteme	Ausflussventile mit Dusch-/Bad-Armatur, Verrohrung, Kopf-/Hand-/Körperbrausen (EN 200, EN 816, EN 817 EN 1111, EN 1112, EN 1113 EN 13618 EN 15091, EN 1717)
ZW110/1	Durchgangsventile	Absperrarmaturen (EN 1213, DIN 3546-1)
ZW110/2	Entleerventile	Absperrarmaturen (EN 1213)
ZW111	Druckreduzierventile	Druckminderer (EN 1567, EN 13443-1)
ZW112	Sicherheitsventile / Sicherherheitsgruppen	Sicherheitsventile und Sicherheitsgruppen (EN 1488, EN 1491)
ZW114	Mischerventile	Thermostatische Mischer für Warmwasserbereiter (EN 15092)
ZW120	Magnetventile	Automatisch schliessende Absperrventile (EN IEC 60730-2-8, EN 1267, EN ISO 3822-1...-4)
ZW123	Rohrbelüfter; Bauart: DA, HB, HD Rohrunterbrecher; Bauart: DB, DC Schlauchanschluss mit Rückflussv.; Bauart: HA	(EN 14451, EN 15096) (EN 14452, EN 14453) (EN 14454)
ZW124	Rückflussverhinderer; Bauart: EA, EB, EC, ED	(EN 13959)

ZW-Reglemente	Beschreibung	Basis
ZW126/1	Durchgangsventile (Kugelhähne)	Kugelhähne mit langsam schliessenden elektrischen oder pneumatischen Antrieben (SVGW W3, EN 13828, EN 60730-2-8)
ZW126/2	Durchgangsventile (Kugelhähne)	Kugelhähne mit langsam schliessendem Planetengetriebe für Hygienesysteme (SVGW W3, EN 13828 EN IEC 60730-2-8)
ZW126/3	Durchgangsventile (Kugelhähne)	Kugelhähne mit schnell schliessendem 90°-Bedienorgan in Wärmetauscherkreisläufen und Warmwasserzirkulationen (SVGW W3, EN 13828)
ZW126/4	Durchgangsventile (Kugelhähne)	Kugelhähne mit schnell schliessendem 90°-Bedienorgan für Apparateentleerungen (SVGW W3, EN 13828)
ZW135	Systemtrenngeräte Bauart BA und GB	Systemtrenngeräte; Bauart: BA, GB (EN 12729, EN 13434)
ZW140	Automatische Umsteller; Bauart: HC	(EN 14506)
ZW143	Probenahmearmaturen	Probenahmearmaturen DIN 35860, SVGW W3
ZW146	Systemtrenngeräte Bauart CA und Bauart GA	Systemtrenngeräte; Bauart: CA, GA (EN 14367, EN 13433)
ZW149	Brausen	Ausziehbare Ausläufe/Brausen (EN 16145)
ZW150	Brauseschläuche	Ausziehbare Brauseschläuche (EN 16146)
ZW156	Anbohrarmaturen	(DVGW W 336)
ZW159	Brausen	(EN 1112)
ZW160	Brauseschläuche	(EN 1113)
ZW164	Absperrarmaturen, Rückflussverhinderer, Be- und Entlüftungsventile mit Schwimmkörper, Regelarmaturen	Regelarmaturen, Absperrarmaturen, Rückflussverhinderer und Be- und Entlüftungsventile mit Schwimmkörper (EN 1074/1...-5)
ZW165/1	Geregelte Zirkulationsventile	Geregelte Zirkulationsventile (DIN 35861)
ZW165/2	Manuelle Zirkulationsventile	Manuelle Zirkulationsventile (DIN 35861)
ZW166	Füllventile für Spülkästen	Füllventile für Spülkästen (EN 14124)

ZW-Reglemente	Beschreibung	Basis
ZW168	Belüfter; Bauart: LA, LB	(EN 14455)
ZW169	Strahlregler	(EN 246)

Abkürzung	Bedeutung
DVGW	Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches