

SVGW
Schweizerischer Verein
des Gas- und Wasserfaches
Grütlistrasse 44
CH- 8027 Zürich

Zertifizierungsstelle Wasser



Zertifikat Nr. 1106 - 5887

Antragsteller: Grundfos Pumpen AG, Bruggacherstrasse 10, CH- 8117 Fällanden

vom:

Gestützt auf das Prüf- und Zertifizierungsreglement der Technischen Prüfstelle Wasser (W/TPW 101) zertifiziert der SVGW die folgenden Serienprodukte:

Rubrik: Dosierapparate

Bezeichnung: Smart Digital

Typen:
DDA 7.5-16, - 12-10, - 17-7, - 30-4
DDC 6-10, - 9-7, - 15-4
DDE 6-10, - 15-4

DN: 9 PN: 4...16 tmax= 45°C

Zertifizierungsgrundlage: SVGW W/TPW 148 (11/08), EN15848 (02/10), W3/E1 (2013)

Gültigkeit: 31.05.2018

Bemerkungen / Auflagen:

-
Der Auftraggeber ist berechtigt, die oben erwähnten Produkte als SVGW zertifiziert anzubieten und das SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Zertifizierungsverzeichnis Wasser).



akkreditiert nach
SN EN 45011

SCESp 028
Zürich, 03.06.2013

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches



A blue ink signature of a person's name, likely the General Manager, written over a blue horizontal line.

Geschäftsleitung



A blue ink signature of a person's name, likely the head of the certification office, written over a blue horizontal line.

Zertifizierungsstelle Wasser



SVGW

Prüfstelle Wasser

Postfach 2110 Grüttistrasse 44 Tel 044 - 288 33 33
8027 Zürich 8002 Zürich Fax 044 - 202 16 33



akkreditiert nach
SN EN ISO 17025
STS 144

Prüfbericht Nr.: 1106 - 5887

Antragsteller	Hersteller	Vertrieb
Grundfos Pumpen AG Bruggacherstrasse 10 8117 Fällanden	Pompes Grundfos SAS Route de Faulquemont 57740 Longeville-Les-Saint Avold Frankreich	Fachhandel

Rubrik: Dosierapparate

Bezeichnung: Smart Digital

Typen: DDA 7.5-16, - 12-10, - 17-7, - 30-4
DDC 6-10, - 9-7, - 15-4
DDE 6-10, - 15-4

DN: 9 PN: 4...16 tmax= 45°C

Datum Prüfungsauftrag:

Eingang Prüfgegenstand:

Sachbearbeiter

Fritz Ehner

umfasst 11 Seiten

Zürich, 17.05.2013 A

Zusammenfassung

Die Dosierpumpen mit elektronisch angerührten Schrittmotoren werden zur Trinkwassernachbehandlung (Chemikalien- und Desinfektionsmittel-Zudosierung) eingesetzt. Die Dosierpumpen werden durch einen externen Kontaktwasserzähler bzw. durch Messsonden gesteuert, die mengenproportionale Impulse abgeben und somit eine konstante Dosiermitteldosis gewährleisten.

Bemerkungen / Auflagen

Anschluss mit Rückflussverhinderer Bauart - EA

Der Prüfbericht darf nur vollständig, Auszüge und Übersetzungen nur mit Einwilligung des SVGW publiziert werden. Produkteänderungen sind dem SVGW umgehend zu melden, wobei dann entschieden wird, ob eine eventuelle Nachprüfung erforderlich ist. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die tatsächlich geprüften Gegenstände. Messergebnisse sind immer mit einer Messunsicherheit verbunden. Falls der Auftraggeber auf eine Abschätzung der Messunsicherheit angewiesen ist, können die entsprechenden Informationen bei der TPW des SVGW angefordert werden.