

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).



SCESp 028  
Zürich, 03.06.2013

akkreditiert nach  
SN EN 45011

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches



Geschäftsleitung



Zertifizierungsstelle Wasser

**SVGW**

**Prüfstelle Wasser**

Postfach 2110 Grütlistrasse 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 Ebner umfasst 11 Seiten Zürich, 17.05.2013 A

**Zusammenfassung**

Die Dosierpumpen mit elektronisch angersteuerten 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 Dosiermittelzugabe gewährleisten.

**Bemerkungen / Auflagen**

Anschluss mit Rückflussverhinderer Bauart - EA