

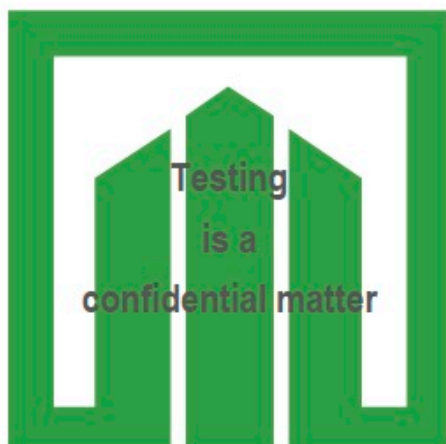
Test report

Water treatment
[Wasseraufbereitung]
Jungbrunnen 66-10
Jungbrunnen 66-11

Directive 2004/108/EC

EMC test

1213-12-GE-13-PB001



SLG Prüf- und
Zertifizierungs GmbH
Burgstädter Straße 20
D – 09232 Hartmannsdorf

Test report no. [Prüfbericht- Nr.]: **1213-12-GE-13-PB001**

Date [Datum]: 2013-07-12

This report consists of [Dieser Bericht besteht aus]: 44 Pages [Seiten]

Customer [Auftraggeber]	BestWater International GmbH Hermann-Löns-Straße 17 14547 Beelitz, Germany [Deutschland]
Order [Auftrag]	Dated: 2012-09-28 [vom]
Aim of test [Zweck der Prüfung]	Verification of conformity with the EMC protection requirements according to EMC directive 2004/108/EC - CE type approval - [Nachweis der Einhaltung der EMV-Schutzanforderungen nach der EMV-Richtlinie 2004/108/EG - CE-Typprüfung -]
Product [Erzeugnis]	Water treatment [Wasseraufbereitung]
Tested type [geprüfter Typ]	Jungbrunnen 66-10 Jungbrunnen 66-11
Manufacturer [Hersteller]	BestWater International GmbH Hermann-Löns-Straße 17 14547 Beelitz, Germany [Deutschland]
Date of test [Prüfzeitraum]	2012-11-26 – 2012-12-03 2013-07-09
Location of test [Prüfungsort]	Accredited EMC laboratory of the SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH Hartmannsdorf [akkreditiertes EMV-Labor der SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH Hartmannsdorf]
Test base [Prüfgrundlage]	EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011 EN 55014-2:1997 + A1:2001 + A2:2008 EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 EN 61000-3-3:2008
Test result [Prüfergebnis]	The sample tested fulfils the EMC protection requirements according to directive 2004/108/EC in conformity with the standards listed under test base. The test results of the tested type "Jungbrunnen 66-11" are transferable to "Jungbrunnen 66-10" (for details see subclause 3) because both types have the same electrical structure and components. Differences are the additional valve and the 12 l stainless reservoir at the tested type "Jungbrunnen 66-11". [Der vorgestellte Prüfling erfüllt die EMV-Schutzanforderungen entsprechend Richtlinie 2004/108/EG nach den in der Prüfgrundlage genannten Vorschriften. Die Prüfergebnisse des geprüften Typs „Jungbrunnen 66-11“ sind übertragbar auf den Typ „Jungbrunnen 66-10“ (siehe Details unter Abschnitt 3), da beide Typen den gleichen elektrischen Aufbau und gleiche Komponenten besitzen. Der Unterschied ist das zusätzliche Ventil und der 12 l Edelstahlvorratsbehälter beim geprüften Typ „Jungbrunnen 66-11“.]

The test results refer to the tested samples only. Authorisation for the copying of details of this report must be obtained from the SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH.

[Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die in diesem Bericht genannten Prüfungsgegenstände. Die auszugsweise Vervielfältigung dieses Berichtes für Dritte ist nur mit schriftlicher Genehmigung der SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH gestattet.]

Revised by [geprüft]:








M. Schubert
EMC laboratory [EMV-Labor]

Tested by [gemessen]:



Seide
EMC laboratory [EMV-Labor]

Details of accreditation / recognition status [Einzelheiten zu Akkreditierungen / Anerkennungen]	
 <p>DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-15110-01-01</p>	<p>The SLG EMC laboratory is accredited by the German Accreditation Body (DAkkS) [Das SLG EMV-Labor ist akkreditiert durch die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS)]</p> <p>DAkkS registration number [DAkkS-Registriernummer]: D-PL-15110-01-01</p>
 <p>KBA Benennungsstelle Benannter TD KBA-P 00030-01</p>	<p>The SLG EMC laboratory is appointed as technical service of category A by the Federal Motor Transport Authority (KBA) [Das SLG EMV-Labor ist benannt als Technischer Dienst der Kategorie A von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes (KBA)]</p> <p>Registration number [Registriernummer]: KBA-P 00030-01</p>
 <p>Bundesnetzagentur</p>	<p>The Notified Body according to EMC directive is recognized by the Federal Network Agency for Electricity, Gas, Telecommunications, Post and Railway [Die Benannte Stelle nach EMV-Richtlinie ist anerkannt durch die Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahn (Bundesnetzagentur)]</p> <p>BNetzA registration number [Registriernummer]: BnetzA-bs-07/61-13/1</p>
 <p>FCC Federal Communications Commission</p>	<p>The SLG EMC laboratory is listed by the Federal Communications Commission (FCC) [Das SLG EMV-Labor ist gelistet bei der Federal Communications Commission (FCC)]</p> <p>Registration number [Registrierungsnummer]: 883849</p>
 <p>Industry Canada Industrie Canada Canada</p>	<p>The SLG EMC laboratory is listed by the Industry Canada Certification and Engineering Bureau [Das SLG EMV-Labor ist gelistet beim Industry Canada Certification and Engineering Bureau]</p> <p>Company number [Firmennummer]: 6114A</p>