

# EG-Baumusterprüfbescheinigung

## EC type examination certificate

**CE-0085BT0029**

Produkt-Identnummer  
product identification no.

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	EG-Gasgeräte-Richtlinie (2009/142/EG) <i>EC Gas Appliances Directive (2009/142/EC)</i>
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Viessmann Werke GmbH & Co KG Viessmannstraße 1, D-35107 Allendorf (Eder)
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gasheizkessel mit Abgasanlage: Brennwert-Kombiwasserheizer (3204)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Brennwert-Kombiwasserheizer, wahlweise auch als Brennwert-Umlaufwasserheizer
<b>Modell</b> <i>model</i>	VITODENS 100-W WB1C-...
<b>Bestimmungsländer</b> <i>countries of destination</i>	BE, BG, BY, CZ, EE, ES, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, ME, NL, PL, RO, RS, RU, SI, SK, TR, UA
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 149665aE8/16700 vom 26.08.2011 (GWI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	EU/2009/142/EG (30.11.2009) DIN EN 677 (01.08.1998) DIN EN 483 (01.06.2000) DIN EN 625 (01.10.1995) DVGW VP 113 (01.10.1997)
<b>Aktenzeichen</b> <i>file number</i>	11-0321-GER



13.10.2011 Rie B-1/2

*i.H. v. [Signature]*  
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998  
akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die  
Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EG-Richtlinie 2009/142/EG.

*DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN  
45011:1998 and notified by the government of the Federal Republic of  
Germany for certification of gas appliances under EC Directive 2009/142/EC.*



DVGW CERT GmbH

Josef-Wirmer-Straße 1-3  
53123 Bonn

Telefon: +49 228 91 88-888

Telefax: +49 228 91 88-993

eMail: info@dvgw-cert.com

Gerätekat <sup>g</sup> orien <i>appliance categories</i>	Versorgungsdrücke <i>supply pressures</i>	Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
I2E(S)	20/25 mbar	BE	
I2HS	25 mbar	HU	
I3P	37 mbar	BE	
I12E LwLs3P	20,20,13, 37 mbar	PL	
I12Esi3P	20/25, 37 mbar	FR	
I12H3P	20, 30 mbar	EE, ES, LT, LV, RO	
I12H3P	20, 37 mbar	CZ, GB, GR, IE, IT, SI, SK	
I12H3P	20, 50 mbar	HR, TR	
I12L3P	25, 37 mbar	NL	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
...19	Nennleistung: 6,7...17,3 kW Nennwärmebelastung (Hi): 6,9...17,8 kW	
...26	Nennleistung: 6,7...23,7 kW Nennwärmebelastung (Hi): 6,9...24,3 (Trinkwasser: 30,5) kW	
...26 GB	Nennleistung: 6,7...23,7 kW Nennwärmebelastung (Hi): 6,9...24,3 (Trinkwasser: 27,1) kW	
...30	Nennleistung: 8,0...31,9 kW Nennwärmebelastung (Hi): 8,2...32,7 (Trinkwasser: 31,3) kW	
...35	Nennleistung: 8,0...31,9 kW Nennwärmebelastung (Hi): 8,2...32,7 (Trinkwasser: 36,5) kW	
...35 IT	Nennleistung: 8,0...31,9 kW Nennwärmebelastung (Hi): 8,2...32,7 (Trinkwasser: 36,5) kW	

### Verwendungshinweise / Bemerkungen

#### *hints of utilization / remarks*

Elektrische Daten: 230...240 V AC, 50 Hz

Gerätearten B23, B23P (nur für FR), B33, C13, C13x, C33x, C33S (nur für BE), C43x, C53x, C63x (nicht für BE) und C83x: entsprechend Montageanleitung Nr. 5481 720

Zusätzlich geprüfte Gerätekat<sup>g</sup>orien, Anschlussdrücke und Bestimmungsländer:

BY, RU, UA: I12H3P (20, 30 mbar)

UA: I12H3P (13, 30 mbar)

BG, ME, RS: I12H3P (20, 37 mbar)

Die CE-Kennzeichnung wird in Kroatien, Montenegro, Serbien, Weißrussland, in der Russischen Föderation und in der Ukraine erst dann als Konformitätsnachweis akzeptiert, wenn diese Länder die EG-Gasgeräterichtlinie (2009/142/EG) in nationales Recht umgesetzt haben.

DVGW

# EC type examination certificate

## EG-Baumusterprüfbescheinigung

**CE-0085BT0029**

Product Identification No.  
Produkt-Identnummer

<b>Field of Application</b> <i>Anwendungsbereich</i>	EC Gas Appliances Directive (2009/142/EC) <i>EG-Gasgeräte-Richtlinie (2009/142/EG)</i>
<b>Distributor</b> <i>Vertreiber</i>	Viessmann Werke GmbH & Co KG Viessmannstraße 1, D-35107 Allendorf (Eder)
<b>Product Category</b> <i>Produktart</i>	Boilers with flue systems: Condensing combi water heater (3204)
<b>Product Description</b> <i>Produktbezeichnung</i>	Condensing combi water heater optionally also as condensing water heater for central heating
<b>Model</b> <i>Modell</i>	VITODENS 100-W WB1C-...
<b>Countries of Destination</b> <i>Bestimmungsländer</i>	BE, BG, BY, CZ, EE, ES, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, ME, NL, PL, RO, RS, RU, SI, SK, TR, UA
<b>Test Reports</b> <i>Prüfberichte</i>	supplement test: 149665aE8/16700 from 26.08.2011 (GWI)
<b>Test Basis</b> <i>Prüfgrundlagen</i>	EU/2009/142/EG (30.11.2009) DIN EN 677 (01.08.1998) DIN EN 483 (01.06.2000) DIN EN 625 (01.10.1995) DVGW VP 113 (01.10.1997)
<b>File Number</b> <i>Aktenzeichen</i>	11-0321-GER



13.10.2011 Rie B-1/2



Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body  
*Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle*

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN 45011:1998 and notified by the government of the Federal Republic of Germany for certification of gas appliances under EC Directive 2009/142/EC.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998 akkreditierte und von der Deutschen Bundesregierung benannte Stelle für die Zertifizierung von Gasgeräten gemäß EG-Richtlinie 2009/142/EG.



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH  
Josef-Wirmer-Straße 1-3  
53123 Bonn

Telefon: +49 228 91 88-888  
Telefax: +49 228 91 88-993  
eMail: info@dvgw-cert.com

Appliance Categories <i>Geräte kategorien</i>	Supply Pressures <i>Versorgungsdrücke</i>	Countries of Destination <i>Bestimmungsländer</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
I2E(S)	20/25 mbar	BE	
I2HS	25 mbar	HU	
I3P	37 mbar	BE	
II2E LwLs3P	20,20,13, 37 mbar	PL	
II2Esi3P	20/25, 37 mbar	FR	
II2H3P	20, 30 mbar	EE, ES, LT, LV, RO	
II2H3P	20, 37 mbar	CZ, GB, GR, IE, IT, SI, SK	
II2H3P	20, 50 mbar	HR, TR	
II2L3P	25, 37 mbar	NL	

Type <i>Typ</i>	Technical Data <i>Technische Daten</i>	Remarks <i>Bemerkungen</i>
...19	nominal heat output: 6,7...17,3 kW nominal heat input (Hi): 6,9...17,8 kW	
...26	nominal heat output: 6,7...23,7 kW nominal heat input (Hi): 6,9...24,3 (drinking water: 30,5) kW	
...26 GB	nominal heat output: 6,7...23,7 kW nominal heat input (Hi): 6,9...24,3 (drinking water: 27,1) kW	
...30	nominal heat output: 8,0...31,9 kW nominal heat input (Hi): 8,2...32,7 (drinking water: 31,3) kW	
...35	nominal heat output: 8,0...31,9 kW nominal heat input (Hi): 8,2...32,7 (drinking water: 36,5) kW	
...35 IT	nominal heat output: 8,0...31,9 kW nominal heat input (Hi): 8,2...32,7 (drinking water: 36,5) kW	

#### Hints of Utilization /Remarks

##### Verwendungshinweise / Bemerkungen

Electrical data: 230...240 V AC, 50 Hz

Flue types B23, B23P (only for FR), B33, C13, C13x, C33x, C33S (only for BE), C43x, C53x, C63x (not for BE) and C83x: according to installation manual no. 5481 720

Additional proved countries of destination, appliance categories and supply pressures:

BY, RU, UA: II2H3P (20, 30 mbar)

UA: II2H3P (13, 30 mbar)

BG, ME, RS: II2H3P (20, 37 mbar)

In Croatia, Belarus, Montenegro, Serbia, in the Russian Federation and in the Ukraine the CE-marking will be accepted as conformaty approval if the Gas Appliance Directive (2009/142/EC) is transferred into national law by this countries.

DVGW