

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085BN0130

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EG-Gasgeräte-richtlinie (2009/142/EG) <i>EC Gas Appliances Directive (2009/142/EC)</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	BOSCH TERMOTEKNIK SANAYI VE TICARET A.S. Organize Sanayi Bölgesi, TR-45030 Manisa
Vertreiber <i>distributor</i>	Bosch Thermotechnik GmbH Junkersstraße 20/24, D-73249 Wernau
Produktart <i>product category</i>	Gasheizkessel: Kombiwasserheizer (3103)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Kombiwasserheizer mit offener Verbrennungskammer und atmosphärischem Brenner, wahlweise auch als Umlaufwasserheizer, umbaubar von Niedertemperatur- auf Standardheizkessel
Modell <i>model</i>	ZR/ZSR/ZWR...-6 K...; ZN/ZSN/ZWN/ZWR...-6/7 K...
Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	AT, BE, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, NL, PL, PT, SE, SI, SK, TR
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 10/031/3203/724 vom 17.05.2010 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>basis of type examination</i>	EU/2009/142/EG (30.11.2009) DIN EN 297 (01.07.1998) DIN EN 625 (01.10.1995)

Aktenzeichen 10-0175-GEA
file number

20.07.2010 Rie A-12

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification body

DVGW CERT GmbH - von der Deutschen Bundesregierung benannte und von der Europäischen Kommission offiziell registrierte Stelle für die Konformitätsbewertung von Gasgeräten

DVGW CERT GmbH - notified by the government of the Federal Republic of Germany and officially registered by the European Commission for conformity assessment of gas appliances



ZLS-ZE-527/07

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

Elektrische Daten: 230 V AC, 50 Hz, P = 120 VA, IPX4D
electrical data

Gerätekatgorien <i>appliance categories</i>	Versorgungsdrücke <i>supply pressures</i>	Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
I2E+	20/25 mbar	BE	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6 K; ...24-7 KE
I2H	18 mbar	ES, IT, SE	nur/only ...5/11-6 K...; ...11-7 K
I2H	20 mbar	CZ, DK, ES, FI, GB, GR, IE, IT, PT	nur/only ...5/11-6 K...; ...11-7 K
I2L	25 mbar	NL	nur/only ...5/11-6 K...; ...11-7 K
I3+	28-30/37 mbar	BE	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6 K; ...24-7 KE
I3B/P	30 mbar	CY	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2E LwLs3B/P	20,20,13, 37 mbar	PL	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2E+3+	20/25, 28-30/37 mbar	FR	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2E3B/P	20, 50 mbar	LU	
II2ELL3B/P	20, 50 mbar	DE	
II2H3+	18, 28-30/37 mbar	ES, IT	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2H3+	20, 28-30/37 mbar	ES, GB, IE, IT, PT	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2H3B/P	20, 50 mbar	AT, CH	
II2H3B/P	18, 30 mbar	SE	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2H3B/P	20, 30 mbar	CZ, DK, EE, FI, GR, LT, LV, SE, SI, SK	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2H3B/P	20, 50 mbar	CZ	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2H3B/P	25, 30 mbar	HU	nur/only ...5/11-6 K...; ...11-7 K
II2HS3B/P	25, 30 mbar	HU	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K
II2L3B/P	25, 30 mbar	NL	nur/only ...18-6/7 K...; ...24-6/7 K

Installationsarten <i>installation codes</i>	Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
B11BS	AT, BE, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, NL, PL, PT, SE, SI, SK, TR	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
ZN/ZSN 5/11-6 K...; ZN/ZSN 11-7 K...	Nennleistung: 5,5...10,9; (Ausf. ST: 5,4...10,6) kW Nennwärmebelastung (Hi): 6,1...12,1 kW	
ZR/ZSR/ZWR 18-6 K...; ZN/ZSN/ZWN 18-6 K...; ZN/ZSN/ZWN/ZWR 18-7 K...	Nennleistung: 9,1...18,2; (Ausf. ST: 8,9...17,8) kW Nennwärmebelastung (Hi): 10,1...20,2 kW	
ZR/ZSR/ZWR 24-6 K...; ZN/ZSN/ZWN 24-6 K...; ZN/ZSN/ZWN/ZWR 24-7 K... ZSN/ZWN 24-7 K...	Nennleistung: 10,9...24,3; (Ausf. ST: 10,7...23,8) kW Nennwärmebelastung (Hi): 12,1...27,0 kW	nur für BE
	Nennleistung: 10,9...23,2; (Ausf. ST: 10,7...22,8) kW Nennwärmebelastung (Hi): 12,1...25,8 kW	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
Z(S/W)R...	Cerastar
Z(S/W)N...	Ceranorm
ZWR/N...	Kombiwasserheizer
Z(S)R/N...	Umlaufwasserheizer
ZSR/N...	Umlaufwasserheizer mit Anschlussmöglichkeit für einen Vorratswasserheizer
...KE	mit einstellbarem Gasdruckregler
...KDE	mit einstellbarer Gasdrossel

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Die Geräte werden unter den Handelsbezeichnungen Junkers, Bosch, Vulcano, Radson, Geminox, Worchester und elm Leblanc vertrieben.

DVGW