

C € 0085



CERT

EU-Baumusterprüfbescheinigung

EU type examination certificate

CE-0085CN0326

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EU-Gasgeräteverordnung (EU/2016/426) <i>EU Gas Appliances Regulation (EU/2016/426)</i>
Vertreiber <i>distributor</i>	Wolf GmbH Industriestraße 1, D-84048 Mainburg
Produktart <i>product category</i>	Gasheizkessel mit Abgasanlage: Brennwertkessel mit Gebläsebrenner (3212)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Brennwertkessel mit Gebläsebrenner
Modell <i>model</i>	MGK-2- ...
Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	AT, BE, BG, CH, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, NL, NO, PL, PT, RO, RU, SE, SI, SK, TR, UA
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 156085aE7/18180 vom 29.06.2022 (GWI)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	EU/2016/426 A III B (09.03.2016) DIN EN 15502-1 (01.02.2022) DIN EN 15502-2-1 (01.09.2017) DVGW CERT ZP 3100 (07.10.2020)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	20.12.2027 / 22-0411-GEA

70038-04-A-DE

21.09.2022 Pz B-1/2

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle

Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993

www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Gerätekatategorien <i>appliance categories</i>	Versorgungsdrücke <i>supply pressures</i>	Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
I12E(R)3P	20/25, 37 mbar	BE	Geräte 390...1000 nur I2E(R)
I12E(R)3P	20/25, 50 mbar	BE	Geräte 390...1000 nur I2E(R)
I12E3P	20, 37 mbar	PL	Geräte 390...1000 nur I2E
I12E3P	20, 50 mbar	DE, LU	Geräte 390...1000 nur I2E
I12ELL3P	20, 50 mbar	DE	Geräte 390...1000 nur I2ELL
I12Esi3P	20/25, 37 mbar	FR	Geräte 390...1000 nur I2Esi
I12Esi3P	20/25, 50 mbar	FR	Geräte 390...1000 nur I2Esi
I12H3P	18, 50 mbar	CZ	Geräte 390...1000 nur I2H
I12H3P	20, 30 mbar	EE, ES, FI, GB, GR, IE, IT, LT, LV, NO, PT, SE, SI, SK, TR	Geräte 390...1000 nur I2H
I12H3P	20, 37 mbar	CZ, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IS, IT, LT, LV, NO, PT, SE, SI, SK, TR	Geräte 390...1000 nur I2H
I12H3P	20, 50 mbar	AT, CH, CZ, DK, EE, FI, GB, GR, HR, IT, LT, LV, PT, RO, SE, SI, SK, TR	Geräte 390...1000 nur I2H
I12HS3P	25, 37 mbar	HU	Geräte 390...1000 nur I2HS
I12HS3P	25, 50 mbar	HU	Geräte 390...1000 nur I2HS

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MGK-2-800	Wärmebelastung (Hi): 122,0...710,0 kW	Nennleistung: 119,0...700,0 kW
MGK-2-1000	Wärmebelastung (Hi): 160,0...942,0 kW	Nennleistung: 157,0...931,0 kW
MGK-2-630K	Wärmebelastung (Hi): 105,0...600,0 kW	Nennleistung: 102,0...582,0 kW
MGK-2-650K	Wärmebelastung (Hi): 115,0...600,0 kW	Nennleistung: 115,0...585,0 kW
MGK-2-850K	Wärmebelastung (Hi): 140,0...800,0 kW	Nennleistung: 135,0...780,0 kW
MGK-2-1050K	Wärmebelastung (Hi): 175,0...1000,0 kW	Nennleistung: 170,0...970,0 kW
MGK-2-1250K	Wärmebelastung (Hi): 205,0...1200,0 kW	Nennleistung: 195,0...1165,0 kW
MGK-2-1500K	Wärmebelastung (Hi): 230,0...1400,0 kW	Nennleistung: 225,0...1375,0 kW
MGK-2-1560K	Wärmebelastung (Hi): 238,0...1484,8 kW	Nennleistung: 234,0...1466,8 kW
MGK-2-1950K	Wärmebelastung (Hi): 297,5...1856,0 kW	Nennleistung: 292,5...1833,5 kW
MGK-2-2350K	Wärmebelastung (Hi): 366,0...2218,0 kW	Nennleistung: 353,5...2173,5 kW
MGK-2-2750K	Wärmebelastung (Hi): 444,0...2605,0 kW	Nennleistung: 422,5...2558,0 kW
MGK-2-1890K	Wärmebelastung (Hi): 295,5...1781,7 kW	Nennleistung: 290,1...1753,2 kW
MGK-2-3150K	Wärmebelastung (Hi): 492,5...2969,5 kW	Nennleistung: 483,5...2922,0 kW
MGK-2-1600K	Wärmebelastung (Hi): 244,0...1420,0 kW	Nennleistung: 238,0...1400,0 kW
MGK-2-2400K	Wärmebelastung (Hi): 366,0...2130,0 kW	Nennleistung: 357,0...2100,0 kW
MGK-2-3200K	Wärmebelastung (Hi): 488,0...2840,0 kW	Nennleistung: 476,0...2800,0 kW
MGK-2-2000K	Wärmebelastung (Hi): 320,0...1884,0 kW	Nennleistung: 314,0...1862,0 kW
MGK-2-3000K	Wärmebelastung (Hi): 480,0...2826,0 kW	Nennleistung: 471,0...2793,0 kW
MGK-2-4000K	Wärmebelastung (Hi): 640,0...3768,0 kW	Nennleistung: 628,0...3724,0 kW
MGK-2-5000K	Wärmebelastung (Hi): 800,0...4710,0 kW	Nennleistung: 785,0...4655,0 kW

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Die Kessel MGK-2-130 bis MGK-2-1000 können als Zweier-, Dreier-, Vierer- oder Fünfer-Kaskaden mit gemeinsamer Abgasanlage und mit Rückstromverhinderer gemäß "Technischer Information, Montageanleitung und Bedienungsanleitung" gebaut und betrieben werden.

Gerätearten: B23, B23P, B33, C33, C43, C53, C63, C83, C93 entsprechend Montageanleitung Nr. 3063328_201303 bzw. 3064800_201603

Die Kessel MGK-2-800/1000/1600K/2400K/3200K/2000K/3000K/4000K/5000K ohne Geräterat C33

Zusätzlich geprüfte Gerätekatategorien, Anschlussdrücke und Bestimmungsländer:

AT, BG, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GR, HR, IE, IS, IT, LT, LV, NO, PT, RO, SE, SI, SK, TR: I2H (20 mbar)

RU, UA: I2H (20 mbar); UA: I12H3P (20, 37 mbar); BG, RU: I12H3P (20, 50 mbar), BG, RU: I2H/I2E/I2L (20 mbar); NL:

I12EK3P (20/25, 30/37/50 mbar) und I12L3P (25, 30/37/50 mbar), nur Geräte 390 bis 1000

CZ, EE, ES, FI, GB, GR, IE, IS, IT, LT, LV, NO, PT, SE, SK, TR: I2H/I2E/I2L (20/25 mbar); NL: I2EK (20/25 mbar) und I2L (25 mbar), nur Geräte 390 bis 1000

Der Konformitätsnachweis wird in den Nicht-EU-Staaten erst dann akzeptiert, wenn diese Staaten die

EU-Gasgeräteverordnung EU/2016/426 in nationales Recht umgesetzt haben.

Die Brennwert-Heizgeräte sind für eine Zugabe von bis zu 20 Vol.-% Wasserstoff zum Erdgas (G20) als Brennstoff gemäß DVGW CERT ZP 3100 geeignet.

