

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085AU0377Produkt-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>	Karl Dungs GmbH & Co. KG Siemensstr. 6-10, D-73660 Urbach
Vertreiber <i>distributor</i>	Karl Dungs GmbH & Co. KG Siemensstr. 6-10, D-73660 Urbach
Produktart <i>product category</i>	Ausrüstungsteile für Gas- und Druckgeräte: Mehrfachstellgerät (4104)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Mehrfachstellgerät, bestehend aus zwei automatischen Absperrventilen und einem Gasdruckregler
Modell <i>model</i>	MBC-65/120...; WMF-057...; W-MF 055 D01...
Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: V-M 1161-09/13 vom 27.05.2013 (TSG) Ergänzungsprüfung: V-M 1169-04/13 vom 27.05.2013 (TSG)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	EU/2009/142/EG (30.11.2009) DIN EN 126 (01.06.2012) DIN EN 13611 (01.12.2011)

Aktenzeichen
file number

11-0245-GEA

15.10.2013 Rie A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
date, issued by, sheet, head of certification bodyDVGW 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.Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01DVGW CERT GmbH
ZertifizierungsstelleJosef-Wirmer-Str. 1-3
53123 BonnTel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

Elektrische Daten:	230 V AC, 50-60 Hz, IP54
<i>electrical data</i>	110 V AC, IP54
	24 V DC, IP54

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkung <i>remarks</i>
Brenngase der 1., 2. und 3. Gasfamilie	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
MBC-65-ND/NP/NDP-S...	Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 65 mbar	
MBC-65-ZRD; MBC-65(-D/LE/DLE)-S...; W-MF 055 D01...	Nennweite: DN 15 max. Betriebsdruck: 200 mbar	
MBC-120-ZRD	Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 200 mbar	
MBC-120/WMF-057-D/LE/ DLE-S20/22/40/42; MBC-120-ND-90/120; MBC-120-WND-90/120/150	Nennweite: DN 20 max. Betriebsdruck: 360 mbar	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
MBC-65...; MBC-120...; WMF-057...; W-MF 055...	Öffnungsverhalten nicht einstellbar; ohne Hauptmengendrossel
...D-...	schnell öffnend, Hauptmenge einstellbar
...LE-...	Öffnungsverhalten einstellbar, Hauptmenge nicht einstellbar
...DLE-...	Öffnungsverhalten einstellbar, Hauptmenge einstellbar
...ND-...	Nulldruckregler, Hauptmenge einstellbar
...NP-...	Nulldruckregler, Pilotgasanschluss
...NDP...	Nulldruckregler, Pilotgasanschluss, Hauptmenge einstellbar
W-MF 055 D01...	kundenspezifische Ausführung
...WND-...	Whirlwind-Ausführung mit Nulldruckregelung
...S20	Ausgangsdruckbereich: 3...15 mbar (mit gemeinsamer Ansteuerung der Ventile)
...S40	Ausgangsdruckbereich: 4...37 mbar (mit gemeinsamer Ansteuerung der Ventile)
...S22	Ausgangsdruckbereich: 3...15 mbar (mit getrennter Ansteuerung der Ventile)
...S42	Ausgangsdruckbereich: 4...37 mbar (mit getrennter Ansteuerung der Ventile)

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Umgebungstemperaturbereich: -15...+60 bzw. 0...+60 (für Gase der 3. Familie)
 Klasse: A (beide Absperrventile)
 Klasse C (Gasdruckregler) für Typ MBC-65-S...; MBC-65-D/LE/DLE...; W-MF-055...; MBC-120-D/LE/DLE...; WMF-057...
 Klasse A (Gasdruckregler) für Typ MBC-...N/ZRD...
 Gruppe: 2
 Anschlussart (MBC-65...; W-MF 055...): Innengewinde Rp 3/8 oder 1/2 nach ISO 7-1
 Anschlussart (MBC-120...; WMF-057...): Innengewinde Rp 1/2; Rp 3/4 oder Rp 1 nach ISO 7-1 oder anschraubbare Flansche mit Innengewinde
 Einbaulage: Senkrecht mit nach oben stehendem Magnet oder liegend mit waagerechtem Magnet, sowie deren Zwischenlagen

Mitglied von



Industrie Service

ZERTIFIKAT

Certificate

EG-Baumusterprüfung (Modul B) nach Richtlinie 97/23/EG
EC Type-examination (Module B) according to Directive 97/23/EC

Zertifikat-Nr.: Z-IS-TAF-MUC-13-05-112765-031
Certificate No.:

**Name und Anschrift
des Herstellers:**

Name and Postal Address of Manufacturer:

**Karl Dungs GmbH & Co. KG
Siemensstraße 6 - 10
D - 73660 Urbach**

**Hiermit wird bescheinigt, daß das unten genannte EG-Baumuster die
Anforderungen der Richtlinie 97/23/EG erfüllt.**

We herewith certify that the type mentioned below meets the requirements of the Directive 97/23/EC.

Produktart

product category

Mehrfachstellgerät für Gasgeräte

als Ausrüstungsteil mit Sicherheitsfunktion

Typ, Ausführung

type, model

MBC-...,

Ausführungen siehe Seite 2

Prüfgrundlage

basis of examination

DIN EN 126:2012-06, DIN EN 13611:2011-12

Grundlegende Sicherheitsanforderungen gemäß Anhang I

Prüfbericht Nr.

test report no.

V-M 1018-06/13 vom 2013-05-27

Fertigungsstätte

manufacturing plant

Karl Dungs GmbH & Co.KG, D - 73660 Urbach

Gültig bis:

valid until

2023-05-26

(Ort, Datum)

München, 2013-05-27

Ersatz für Zertifikat Nr.

BAF-MUC 02 05 112765 031

Bitte beachten Sie die umseitigen Hinweise.

Please note the remarks on the second page.

**TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Zertifizierungsstelle
für Druckgeräte**

**Benannte Stelle, Kennnummer 0036
Notified Body, No. 0036**

**TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Feuerungs- und Wärmetechnik
Ridlerstraße 65
80339 München**

**Tel.: + 49 89 51 90 - 10 27
Fax: + 49 89 51 90 - 33 07
E-Mail: feuerung@tuev-sued.de
www.tuev-sued.de/fs**

**Mitglied der
CONFÉDÉRATION EUROPÉEN**



D'ORGANISMES DE CONTROLE



Das Zertifikat gilt für folgende Ausführungen:

MBC-65-ZRD		zweistufig, ohne Druckregler, Durchflussmengen einstellbar
MBC-65-S...		schnell öffnend, Hauptmenge nicht einstellbar
MBC-65-D-S...		schnell öffnend, Hauptmenge einstellbar
MBC-65-LE-S...		Öffnungsverhalten des Reglers einstellbar, Hauptmenge nicht einstellbar
MBC-65-DLE-S...		Öffnungsverhalten des Reglers einstellbar, Hauptmenge einstellbar
MBC-65-ND-S0..		Nulldruckregler, Hauptmenge einstellbar
MBC-65-NP-S0..		Nulldruckregler, Pilotgasanschluss
MBC-65-NDP-S0..		Nulldruckregler, Hauptmenge einstellbar, Pilotgasanschluss
W-MF 055 D01 S...		kundenspezifische Ausführungen, die anhand der Artikelnummern unterschieden werden
MBC-120-ZRD		zweistufig, ohne Druckregler, Durchflussmengen einstellbar
MBC-120-D-S...	/ WMF-057-D-S...	schnell öffnend, Hauptmenge einstellbar
MBC-120-LE-S...	/ WMF-057-LE-S...	Öffnungsverhalten des Reglers einstellbar, Hauptmenge nicht einstellbar
MBC-120-DLE-S...	/ WMF-057-DLE-S...	Öffnungsverhalten des Reglers einstellbar, Hauptmenge einstellbar
MBC-120-ND-90		Nulldruckregler, Hauptmenge einstellbar
MBC-120-ND-120		Nulldruckregler, Hauptmenge einstellbar
MBC-120-WND-90		Nulldruckregler, mit Leiteinsatz (Whirlwind)
MBC-120-WND-120		Nulldruckregler, mit Leiteinsatz (Whirlwind)
MBC-120-WND-150		Nulldruckregler, mit Leiteinsatz (Whirlwind)

Das Gefährdungsrisiko bei externem Brand sowie bei Belastungen durch Verkehr, Wind und Erdbeben ist abhängig von der Einbausituation und dem Aufstellungsort der Mehrfachstellgeräte gegebenenfalls gesondert zu beurteilen.

