

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085AQ0673

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EG-Gasgeräte-Richtlinie (2009/142/EG) EC Gas Appliances Directive (2009/142/EC)
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: Druckwächter für Gas, Luft und Abgase (4107)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Druckwächter für Luft-, Rauch-, Abgase sowie für Gas (nur Ausf. ...A4 und ...A4/2)
Modell <i>model</i>	LGW...A...
Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	AT, BE, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MT, NL, NO, PL, PT, SE, SI, SK
Prüfberichte <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: C-D 1250-03/12 vom 10.08.2012 (TSG)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	EU/2009/142/EG (30.11.2009) DIN EN 1854 (01.10.2010) DIN EN 13611 (01.12.2011)
Aktenzeichen <i>file number</i>	12-0048-GER

27.09.2012 Ric A-1/2

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.



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

Elektrische Daten:	10...250 V AC, 50/60 Hz
electrical data	12...48 V DC
	5...24 V DC

Gasart gas category	Bemerkung remarks
Brenngase der 2. und 3. Gasfamilie	der 1., 2. und 3. Gasfamilie (nur Überdruckanschluß von LGW...A4...) sowie Luft-, Rauch- und Abgase

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
... 1,5 A1(H); ...1,5 A2-7	Einstellbereich: 0,2...1,5 mbar	Einstellbereich LGW 3 A2: wahlweise auch 0,2...2,8 mbar
...3 A1(H), ...3 A2(P); ...3 A4(/2)	Einstellbereich: 0,4...3,0 mbar	
...10 A1(H); ...10 A2(P); ...10 A4(/2); ...10 A2-7	Einstellbereich: 1,0...10,0 mbar	
...30 A2(P); ...30 A2-7	Einstellbereich: 2,0...30,0 mbar	
...50 A1(H); ...50 A2(P); ...50 A4(/2)	Einstellbereich: 2,5...50,0 mbar	
...150 A2(P); ...150 A4(/2)	Einstellbereich: 30,0...150,0 mbar	
...3 A2-7	Einstellbereich: 0,2...3,0 mbar	
...6 A2-7	Einstellbereich: 0,3...6,0 mbar	

Ausführungsvariante type variation	Erläuterungen explanations
...A1	fest eingestellter Schalterpunkt; Schutzart: IP00, 10, 20
...H	mit Haube; Schutzart: IP42
...A2; ...A2-7	einstellbar; Schlauchanschluss; Schutzart: IP54, 65
...P	Sonderausführung mit Prüftaste; Schutzart: IP54, 65
...A4	einstellbar; G 1/4, 1/8, auch als Doppeldruckwächter; Schutzart: IP54, 65
...A4/2	mit Metallgehäuse; Schutzart: IP65
...1,5/3/10/50 A1(H); ...A2-7	Maximaler Betriebsdruck: 100 mbar; Umgebungstemperaturbereich: -15...+85 °C
...3/10/30/50/150 A2(P),	Maximaler Betriebsdruck: 500 mbar; Umgebungstemperaturbereich: -15...+70 °C
...3/10/50/150 A4(/2)	

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Anschluss: je nach Ausführung Schlauchanschluss bzw. Innengewinde G 1/4 bzw. G 1/8

Schutzklasse: 0, I oder II (je nach Ausführung)

Einbaulage: beliebig

Die Druckwächter LGW3A..., LGW10A..., LGW30A..., LGW50A... und LGW150A... in den Ausführungen ...A2, ...A2P, ...A4 und ...A4/2 erfüllen die zusätzlichen Anforderungen der Klasse "S" im Sinne der DIN EN 1854.

DVGW