

CE 0085

EG-Baumusterprüfbescheinigung
EC type examination certificate

CE-0085AQ0673

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EG-Gasgeräte Richtlinie (90/396/EWG) <i>EC Gas Appliance Directive (90/396/EEC)</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Karl Dungs GmbH & Co. Siemensstr. 6-10, D-73660 Urbach
Vertreiber <i>distributor</i>	Karl Dungs GmbH & Co. Siemensstr. 6-10, D-73660 Urbach
Produktart <i>product category</i>	Ausrüstungsteile für Gasgeräte: Druckwächter für Gas, Luft und Abgase < 4 bar (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, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IS, IT, LU, NL, NO, PT, SE
Prüfberichte <i>test reports</i>	BMP: 00/157/4107/580 vom 19.10.2000 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>basis of type examination</i>	DIN EN 1854 (01.11.1997)

Aktenzeichen
file number 00-0615-GEA

08.01.2001 Rie A-1/2

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

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

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



DVGW Deutscher Verein des
Gas- und Wasserfaches e.V.
Technisch-wissenschaftliche
Vereinigung
Zertifizierungsstelle
Josef-Wirmer-Straße 1-3
D-53123 Bonn
Telefon +49 (228) 91 88 807
Telefax +49 (228) 91 88 993

Elektrische Daten:	250 V AC, 50 Hz
<i>electrical data</i>	48 V DC
	24 V DC

Gasart <i>gas category</i>	Bemerkung <i>remarks</i>
Brenngase	der 1., 2. und 3. Gasfamilie (nur Ausf. ...A4 und ...A4/2) sowie Luft-, Rauch- und Abgase

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
... 1,5 A1(H)	Einstellbereich: 0,2...1,5 mbar	
...3 A1(H), ...3 A2(P), ...3 A4(/2)	Einstellbereich: 0,4...3 mbar	
...10 A1(H), ...10 A2(P), ...10 A4(/2)	Einstellbereich: 1,0...10 mbar	
...30 A2(P), ...30 A4(/2)	Einstellbereich: 2,0...30 mbar	
...50 A1(H), ...50 A2(P), ...50 A4(/2)	Einstellbereich: 2,5...50 mbar	
...150 A2(P), ...150 A4(/2)	Einstellbereich: 30...150 mbar	
...500 A2(P), ...500 A4(/2)	Einstellbereich: 100...500 mbar	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
...A1	fest eingestellter Schalterpunkt; Schutzart: IP00, 10, 20
...H	mit Haube; Schutzart: IP42
...A2	einstellbar; flach, Schlauchanschluss; Schutzart: IP54, 65
...P	Sonderausführung mit Prüftaste; Schutzart: IP54, 65
...A4	einstellbar; hoch, G 1/4, 1/8, auch als Doppeldruckwächter; Schutzart: IP54, 65
...A4/2	mit Metallgehäuse; Schutzart: IP65
...1,5 A1(H)	Maximaler Betriebsdruck: 100 mbar
...3/10/50 A1(H)	Maximaler Betriebsdruck: 400 mbar
...3/10/30/50/150 A2(P), ...3/10/30/50/150 A4(/2)	Maximaler Betriebsdruck: 500 mbar
...500 A2(P), ...500 A4(/2)	Maximaler Betriebsdruck: 1000 mbar

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Die CE-Kennzeichnung wird in der Schweiz erst dann als Konformitätsnachweis akzeptiert, wenn die Schweiz die EG-Gasgeräterichtlinie (90/396/EWG) in nationales Recht umgesetzt hat.

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

Einbaulage: beliebig

Die Druckwächter LGW3A..., LGW10A..., LGW30A..., LGW50A... und LGW150A... erfüllen die zusätzlichen Anforderungen der Klasse "S" im Sinne der DIN EN 1854 (11.1997).