

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085BP0383

Produkt-Identnummer
product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EG-Gasgeräte-Richtlinie (90/396/EWG) <i>EC Gas Appliances Directive (90/396/EEC)</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Schulte GmbH Am Auwald 24, D-99755 Ellrich
Vertreiber <i>distributor</i>	Schulte GmbH Am Auwald 24, D-99755 Ellrich
Produktart <i>product category</i>	Gaswärmeerzeuger: Dunkelstrahler (3311)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Heizstrahler mit Brenner mit Gebläse für Heizzwecke (Dunkelstrahler) in einstufiger, zweistufiger oder modulierender Ausführung
Modell <i>model</i>	Etastar ES...
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, RO, SE, SI, SK
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: B 04/07/0643 EU vom 20.07.2004 (DBI)
Prüfgrundlagen <i>basis of type examination</i>	EU/90/396/EWG (29.06.1990) DIN 3372-6 (01.12.1988) DIN EN 416-1/A1 (01.02.2001) DIN EN 416-1 (01.11.1999)
Aktenzeichen <i>file number</i>	04-0628-GEE

01.10.2004 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



ZLS-ZE-349/03

DVGW Deutsche Vereinigung
des Gas- und Wasserfaches e.V.
Technisch-wissenschaftlicher
Verein

Zertifizierungsstelle
Josef-Wirmer-Straße 1-3
53123 Bonn

Telefon: +49 (228) 91 88 807
Telefax: +49 (228) 91 88 993

Elektrische Daten: 230 V AC, 50 Hz
electrical data

Geräte Kategorien <i>appliance categories</i>	Versorgungsdrücke <i>supply pressures</i>	Bestimmungsländer <i>countries of destination</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
I3B/P	50 mbar	CY, IS, MT	
II2E+3+	20/25, 28-30/37 mbar	BE, FR	
II2ELL3B/P	20, 50 mbar	DE	
II2H3B/P	20, 30 mbar	DK, FI, SE	
II2H3B/P	20, 50 mbar	AT, CH, CZ, GR, LU	
II2H3B/P	25, 50 mbar	HU	
II2H3P	20, 30 mbar	EE, ES, LT, LV, NO, PL, PT, SK	
II2H3P	20, 37 mbar	IE, IT, SI	
II2H3P	20, 50 mbar	GB, GR	
II2L3P	25, 30 mbar	NL	

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
...03	Wärmebelastung (Hi): 5,5...7,5 kW	
...-T03	Wärmebelastung (Hi): 6,6...10,0 kW	
...06	Wärmebelastung (Hi): 7,7...15,4 kW	
...-T06	Wärmebelastung (Hi): 13,2...30,0 kW	
...09	Wärmebelastung (Hi): 11,0...23,1 kW	
...-T09	Wärmebelastung (Hi): 19,8...40,0 kW	
...12	Wärmebelastung (Hi): 16,5...30,8 kW	
...-T12	Wärmebelastung (Hi): 28,6...50,0 kW	
...15	Wärmebelastung (Hi): 22,0...38,5 kW	
...-T15	Wärmebelastung (Hi): 39,6...60,0 kW	
...18	Wärmebelastung (Hi): 27,5...46,2 kW	
...-T18	Wärmebelastung (Hi): 52,8...72,0 kW	
...21	Wärmebelastung (Hi): 33,0...53,9 kW	
...-T21	Wärmebelastung (Hi): 63,0...84,0 kW	
...24	Wärmebelastung (Hi): 38,5...61,6 kW	
...-T24	Wärmebelastung (Hi): 72,0...96,0 kW	
...27	Wärmebelastung (Hi): 44,0...69,3 kW	
...-T27	Wärmebelastung (Hi): 81,0...108,0 kW	
...30	Wärmebelastung (Hi): 49,5...77,0 kW	
...-T30	Wärmebelastung (Hi): 70,0...120,0 kW	
...33	Wärmebelastung (Hi): 55,0...77,0 kW	
...36	Wärmebelastung (Hi): 60,0...77,0 kW	
...39	Wärmebelastung (Hi): 66,0...77,0 kW	
...42	Wärmebelastung (Hi): 71,5...77,0 kW	
...MS 10L; ...MS 10U	Wärmebelastung (Hi): 6,2...10,6 kW	
...MS 20L; ...MS 20U	Wärmebelastung (Hi): 11,2...21,3 kW	
...MS 30L; ...MS 30U	Wärmebelastung (Hi): 17,4...32,4 kW	
...MS 40L; ...MS 40U	Wärmebelastung (Hi): 20,5...36,5 kW	
...MS 50U	Wärmebelastung (Hi): 28,5...48,7 kW	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
...-T... Etastar ESMS...	mit eingesetztem Turbulator im Rücklaufrohr Brenner und Lüfter in getrennten Gehäusen

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Zusätzlich geprüfte Geräte Kategorien, Anschlussdrücke und Bestimmungsländer:

RO: I2H3B/P (20, 30 mbar)

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

Gerätearten: B22; C32

Die genannten Geräte sind gemeinsam mit den in dieser EG-Baumusterprüfbescheinigung aufgeführten Abgasanlagen als Systemeinheit nach der EG-Gasgeräte Richtlinie zertifiziert.

Gerätearten B22 und C32: entsprechend Montageanleitung "Verarbeitungsmerkmale von Luft-Abgas-Systemen (LAS) und Abgasabführung bei Schulte-etastar-Dunkelstrahlern", maximale Länge der Abgasanlage: 3000 mm