

## Der Gasgebläsebrenner GLG 5 von Golling - modern und umweltfreundlich



Die Einhaltung der Umweltschutzbestimmungen und die energiesparende Betriebsweise sind Grundvoraussetzungen bei der Entwicklung neuer Brennertypen.

Der GLG 5 ist ein weiterer Beleg modernster Golling-Brennertechnik. Hohe Wirtschaftlichkeit und Montagefreundlichkeit zeichnen diesen Gasgebläsebrenner aus. Dank ausgereifter Brennertechnik werden die geforderten Emissions-DIN-Werte deutlich unterschritten, und somit wird ein umweltschonender Betrieb ermöglicht.

### **Ökonomie dank modernster Technik.**

Der steckfertige elektrische Anschluß, der nach dem EuropaNorm-System vorbereitete Anschlußflansch und die unkomplizierte Wartung der präzise einstellbaren Mischeinrichtung sind wesentliche Wirtschaftlichkeitsfaktoren.

Wichtige Einrichtungen zur Energieeinsparung sind die selbstschließende Luftklappe und die gezielte Vermischung von Brenngas und Verbrennungsluft durch den speziell geformten Mischkopf. Bei Brennerstillstand schließt die Luftklappe automatisch und reduziert den Energieverlust auf ein Minimum. Der GLG 5 ist sowohl für den Betrieb mit Erdgas als auch mit Flüssiggas ausgelegt.

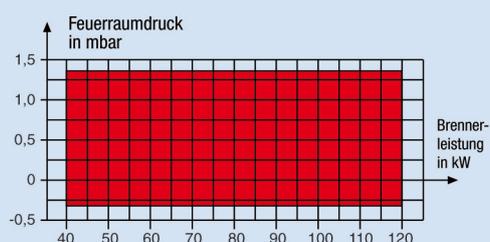
### **Zuverlässigkeit und variabler Einsatz.**

Die Verwendung hochwertiger Materialien sowie eine stabile Bauweise sind Grundvoraussetzungen für die hohe Betriebsstabilität, -sicherheit und damit auch Langlebigkeit des GLG 5.

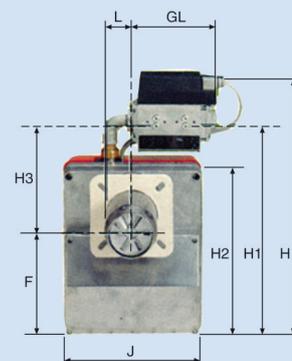
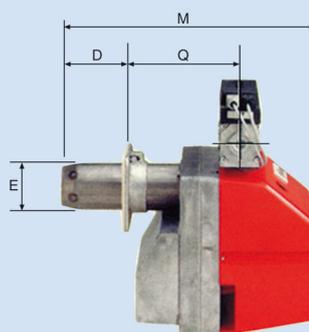
Eine sorgfältige Qualitätskontrolle vor Auslieferung garantiert die zuverlässige Funktionsfähigkeit. Einsetzbar ist der GLG 5 an allen marktüblichen Heizkesseln und Luftherzern.

# GLG 5

## Technische Daten



Das Diagramm zeigt den Leistungsbereich des GLG 5



### Brennerabmessungen in mm

D : nutzbare Flammrohrlänge ab Dichtung 35-160	F : 275	H2 : 336
E : 100	GL : 176 Gasanschluß von links	H3 : 140
M : 530	GR : 270 Gasanschluß von rechts	J : 290
Q : abhängig von Maß D 210-335	H : 515	L : 47
	H1 : 415	

Brennerleistung	kW	40 – 120
Kesselleistung bei 90 % Wirkungsgrad	kW	36 – 109
Gasarten	Erdgas, Flüssiggas	
Gasdruck Zuleitung	mbar	min. 20 max. 50
Anschluß Kompakteinheit	3/4"	
Motornennleistung	W	150
Stromaufnahme Motor	A	1,2
Spannung/Frequenz	V/Hz	230/50
Drehzahl	U/min	2800
Stromaufnahme Brenner	A	1,4 – 1,7
Gewicht	kg	brutto 18/ netto 16,5
Verpackungsmaße (Karton)	mm	Länge 570
		Breite 550
		Höhe 370

Technische Änderungen vorbehalten.



info@golling-bruchsal.de • www.golling-bruchsal.de

### ÖFG Öl- + Gasfeuerungs-GmbH & Co. KG

Hausanschrift: Molzastr. 4  
D-76646 Bruchsal  
Tel. +49 (0) 72 51/1 50 05  
Fax +49 (0) 72 51/1 51 04

Postanschrift: Postfach 1230  
D-76686 Karlsdorf-Neuthard

Ihr Händler: