



Ölbrenner
Serien R | GL | GB | GUPO



Enertech GmbH
Vertrieb Giersch/Electro_Oil
Adjutantenkamp 18
58675 Hemer
Telefon +49 2372 965-0
Telefax +49 2372 61240
info@giersch.de | www.giersch.de

Ihr kompetenter Heizungsfachbetrieb

Technische Änderungen vorbehalten / 06.23 / Artikelnummer 72-10-58101-DE
Printed in Germany / Enertech GmbH

Serie R

R1 | R20 | R30



Bewährte Technik - der R1/R20/R30

Der R1, R20 und R30 von GIERSCH ist wortwörtlich ein Dauerbrenner - er befindet sich schon sehr lange im Produktprogramm, wurde kontinuierlich und konsequent technisch perfektioniert. Egal, ob für den Kleinkessel im Einfamilienhaus oder für größere Wohnanlagen, dieser vollautomatische Ölbrenner findet fast überall Anwendung. Seine Wärme-Triebwerke® R sind ausgerüstet mit modernster Gebläsetechnik und gewährleisten so ein stabiles Anfahrverhalten und ein sehr gutes Rußbild. Gleichzeitig sorgt die Präzisionsmischeinrichtung für eine optimale Durchmischung von Luft und Öl.

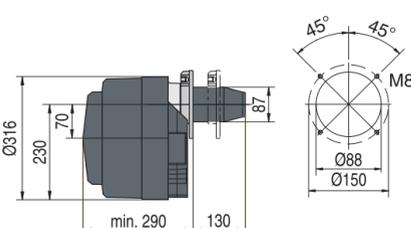
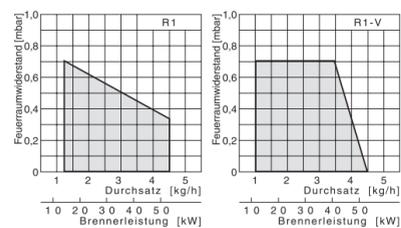
Auch die Konstruktion ist sorgfältig durchdacht und ermöglicht einen anwenderfreundlichen Service.

R1 Brennerleistung:

Betriebsweise: einstufig

14 - 53 kW

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 90 W

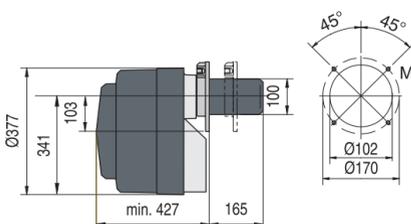
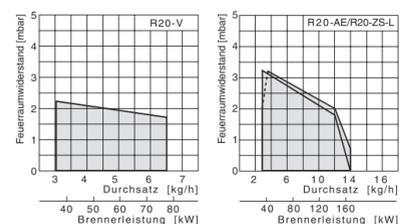


R20 Brennerleistung:

Betriebsweise: einstufig | zweistufig

33 - 166 kW

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 180 W

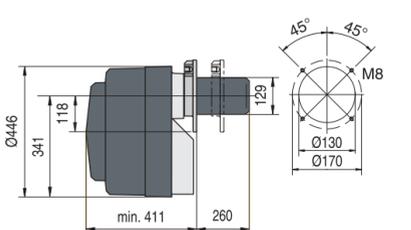
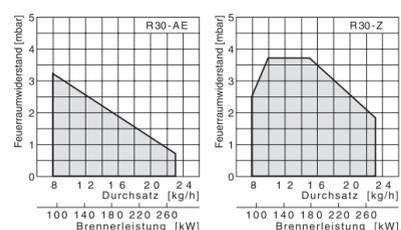


R30 Brennerleistung:

Betriebsweise: einstufig mit Anfahrleistung | zweistufig

95 - 273 kW

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 250 W



Serie GL / GB

GL10-BI NOx | GL20-LN | GB 3000



Blau und schlau - der GL10-BI NOx/GL20-LN/GB 3000

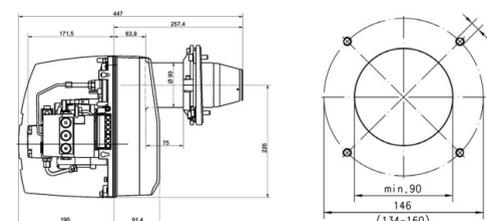
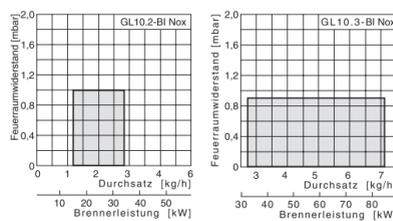
Der vollautomatische Ölbrenner GL10-BI NOx, GL20-LN und GB 3000 von GIERSCH ist als Blaubrenner bekannt für seine umweltfreundliche Verbrennung von Heizöl. Das Brennergebläse erzeugt den hohen Gebläsedruck, der für die optimale Vermischung von Heizöl und Luft benötigt wird. Das entstehende Gas verbrennt im Brennerrohr blau und rückstandsfrei. Er verbrennt nicht nur effizient, sondern vor allem auch leise - denn dank einer gezielten Sekundärlufteindüsung können laute Resonanzschwingungen in der Flamme gar nicht erst entstehen.

GL10-BI NOx

Brennerleistung: 16 - 85 kW
Betriebsweise: einstufig

16 - 85 kW

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 90 W

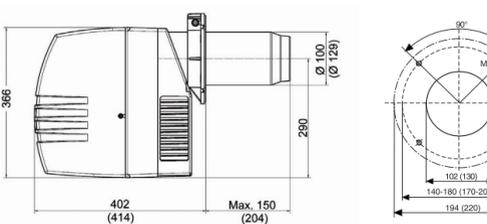
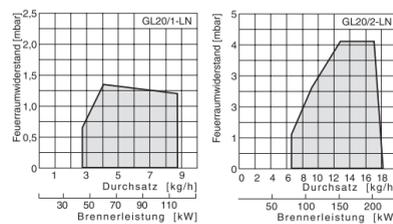


GL20-LN

Brennerleistung: 44 - 216 kW
Betriebsweise: zweistufig

44 - 216 kW

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 250 W | 370 W

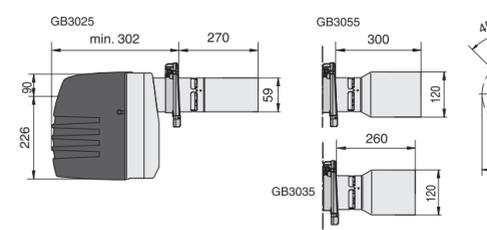
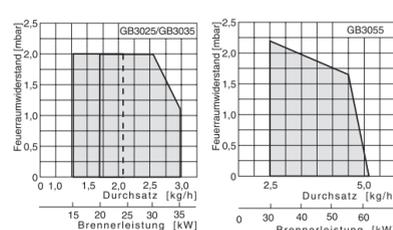


GB 3000

Brennerleistung: 15 - 60 kW
Betriebsweise: einstufig

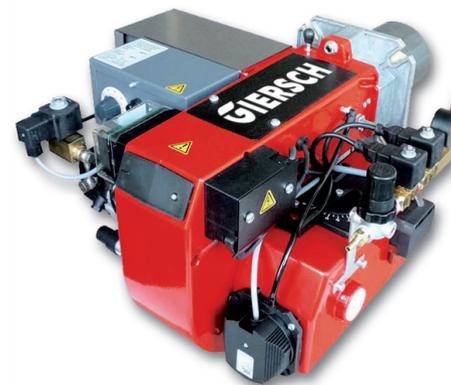
15 - 60 kW

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 90 W



Universalölbrenner GUPO

Ein Öl-Allrounder - der GUPO 20/55/100/200



Der Universalölbrenner GUPO 20, GUPO 55, GUPO 100 und GUPO 200 von GIERSCH ist ein Brenner für viele Ölsorten. Und das ohne Umbauarbeiten. Die Technik der Druckluftzerstäubung macht's möglich. Die Universalölbrenner werden an ein externes Druckluftsystem angeschlossen. Die Druckluft strömt durch die Druckluftzerstäuberdüse, saugt nach dem Prinzip von Venturi das Öl aus dem Brenner Tank an und zerstäubt es in mikrofeine Tröpfchen. Je nach Brennergröße sind eine, zwei oder drei Öldüsen eingebaut. Die Verbrennungsluft setzt sich zusammen aus der Druckluft als Primärluft und der Gebläseluft als Sekundärluft. Der äußerst fein zerstäubte Ölnebel vermischt sich an der Stauscheibe mit der Gebläseluft und verbrennt. Die Gebläseluft wird manuell an der Luftklappe eingestellt. Und sollte einmal Ihre Ölsorte nicht zur Verfügung stehen, kann ganz normales Heizöl EL eingesetzt werden.

GUPO 20 | 55 | 100 | 200 |

Brennerleistung: 34 - 208 kW
Betriebsweise: einstufig

elektr. Anschluss 10 A: 1/N/PE ~ 50 Hz 220 - 240 V
Motor: 90 W | 180 W | 250 W

