



BG 100
BG 150
BG 200
BG 200-2

7-41,5 кВт
18-59 кВт
25-105 кВт
25-105 кВт

Gas burner

- Energy saving and compatible with environmental requirements
- Quiet in operation and designed for easy maintenance
- Reliable and trouble free

Gasbrenner

- Energiesparend und umweltfreundlich
- Leise und servicefreundlich
- Zuverlässig und problemlos

Газовая горелка

- Экономичность
- Соответствует требованиям охраны окружающей среды
- Легкая в управлении, надежная и безопасная



- Electric plug-in contact, 7-pole
- Radio- and TV-screened
- Designed in accordance with DIN 4788
- Same design for N-gas and LPG
- Slow opening solenoid valve

- Eurostecker, 7-polig
- Funk- und Fernsehstört
- Konstruiert nach DIN 4788
- Ausführung für Erdgas und Flüssiggas
- Langsam öffnendes Magnetventil

- Соответствует стандартам DIN 4788
- Сертифицирована в России
- 7-полюсный евроштекер
- Работает на природном газе, пропане, газе низкого давления и биогазе
- Плавное открытие газового клапана

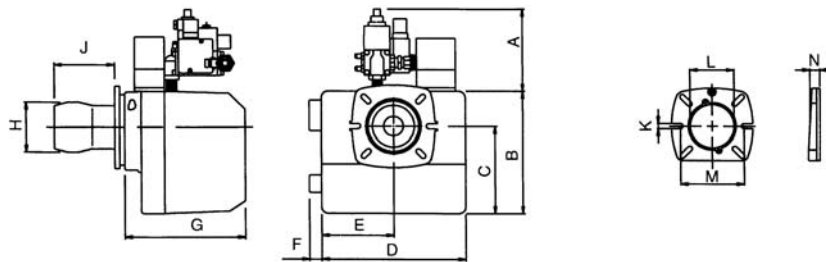
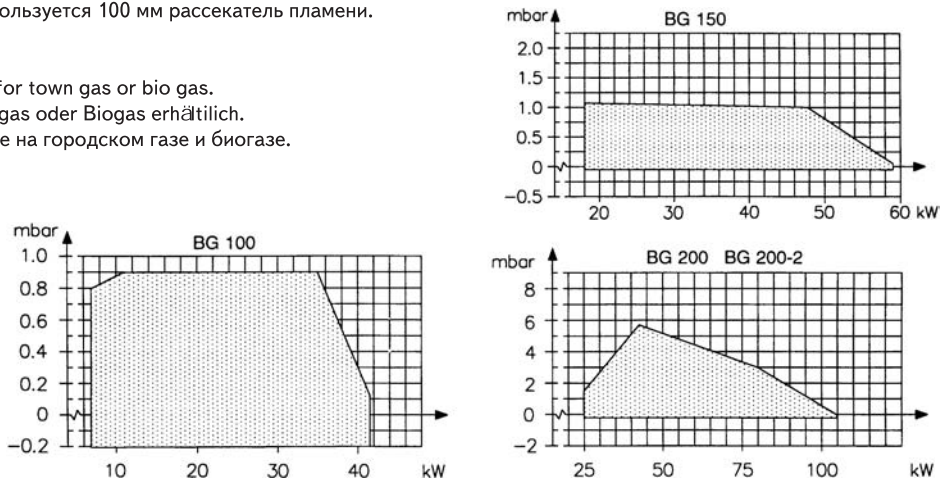
Technical data - Technische Daten - Технические данные

| Capacity 1-stage 2-stage | Leistung 1-stufig 2-stufig | Мощность 1 ступенчатая 2 ступенчатая | BG 100 7-41,5 кВт | BG 150 18-59 кВт | BG 200 25-105 кВт | BG 200-2 25-105 кВт |
|--------------------------------|----------------------------------|--|--------------------------|---------------------|----------------------|------------------------|
| Gas type | Gasqualität | Тип газа | * Природный газ. Пропан. | | | |
| Min./max. inlet pressure | Min./max. Anschlussdruck | Рабочее входное давление газа | 13 мБар | | | |
| Fittings | Gasarmatur | Регулировка подачи газа | Multibloc | | | |
| Motor | Motor | Эл. двигатель | 0,09 кВт | 0,09 кВт | 0,09 кВт | 0,09 кВт |
| Flame monitoring | Überwachung | Контроль пламени | Ionisation | | | |
| Control unit | Feuerungsautomat | Реле управления | Landis & Staefa, Siemens | | | |
| Ball valve | Kugelhahn | Шаровый кран | ** | | | |
| Gross weight | Gewicht, brutto | Вес брутто | 12 кг | 13 кг | 15 кг | 16 кг |
| Volume | Volumen | Объем | 0,04 М³ | 0,07 М³ | 0,07 М³ | 0,07М³ |

BG 100, BG 150 available with a 77 mm longer blast tube.
 BG 100, BG 150 mit einem um 77 mm längeren Brennerrohr erhältlich.
 На BG 100, BG 150 используется 77 мм рассекатель пламени.
 BG 200 available with a 100 mm longer blast tube.
 BG 200 mit einem um 100 mm längeren Brennerrohr erhältlich.
 На BG 200 используется 100 мм рассекатель пламени.

* Naturel, GPL
 * * Accessories. Zubehör.
 Дополнительные принадлежности

Also available for town gas or bio gas.
 Auch für Stadtgas oder Biogas erhältlich.
 Работает также на городском газе и биогазе.



| | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L | M | N |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|-------|------|--------|---------|------|
| BG 100 | 129 | 249 | 155 | 296 | 148 | 7 | 202 | ø89 | 126 | 10,5 | ø89,5 | 130-150 | 17 |
| BG 150 | 225 | 249 | 172 | 296 | 148 | 28 | 244 | ø89 | 126 | 10,5 | ø89,5 | 130-150 | 17 |
| BG 200 | 225 | 249 | 172 | 296 | 148 | 28 | 244 | ø104 | 117,5 | 10,5 | ø118,5 | 145-170 | 23,5 |
| BG 200-2 | 295 | 249 | 172 | 296 | 148 | 28 | 244 | ø104 | 117,5 | 10,5 | ø118,5 | 145-170 | 23,5 |