

B 10

14-41 кВт

Oil burner

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

Ölbrenner

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

Жидкотопливная горелка

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



- The TRA system ensures consistent clean combustion
- Automatic air damper saves energy at shut down
- Insulated cover ensures silent operation
- Electronic transformer ensures a safer start

- Das TRA-System gewährleistet stabile, saubere Verbrennung
- Automatische Luftabschlussklappe spart Energie beim Stillstand
- Isolierte Abdeckhaube garantiert einen geräuscharmen Betrieb
- Elektronischer Transformator gewährleistet sicheres Anfahren

- Сертифицирована в России
- Система TRA обеспечивает полное сгорание топлива
- Автоматическая воздушная энергосберегающая заслонка
- Звукопоглощающий защитный кожух
- Электронный трансформатор обеспечивает надежный старт

| | | Тип | В 10E | В 10FU | В 10FUV | В10 ZHV | |
|------------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|---------|---------|---------|-----------|
| | | кг/ч | 1.8–3.5 | 1.8–3.2 | 1.2–3.2 | 1,2–2,5 | |
| | | кВт | 22–41 | 21–38 | 14–38 | 14–30 | |
| Motor | Motor | Мотор | В/Гц/Вт | | | | 230/50/90 |
| Control box | Ölfeuerungsautomat | Реле управления | Bentone, Landis & Staefa | | | | |
| Oil preheater | Ölvorwärmung | Подогреватель | | | ● | ● | |
| Fuel pump | Ölpumpe | Жидкотопливный насос | Danfoss, Suntec | | | | |
| Time meter | Betriebsstundenzähler | Счетчик | * | * | * | * | |
| Hanging device | Aufhängevorrichtung | Крепежные фланец | ● | ● | ● | ● | |
| Air shutter | Sparklappe | Воздушная заслонка | ● | ● | ● | ● | |
| Plug-in contact | Steckverbindung | Штеккер | * | * | * | * | |
| Insulated cover | Schalldämmhaube | Изолирующий кожух | ● | ● | ● | ● | |
| Adjustable burner head | Verstellbare Mischeinrichtung | Регулировка вн. сборки | | ● | ● | ● | |
| Gross weight | Gewicht, brutto | Вес брутто | кг | | 12 | | |
| Volume | Volumen | Объем | м ³ | | 0,04 | | |
| Blauer Engel | | | | | | ● | |
| EN 267 | | | | | ● | ● | |
| Land Steiermark | | | | | | ● | |

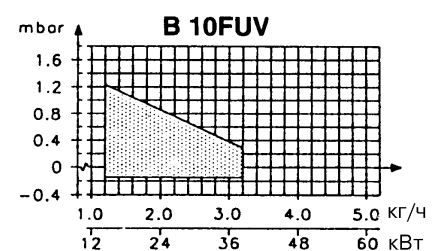
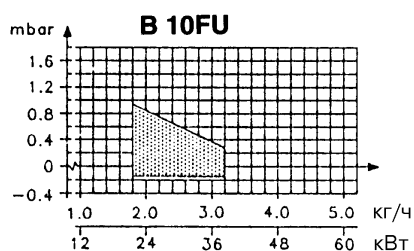
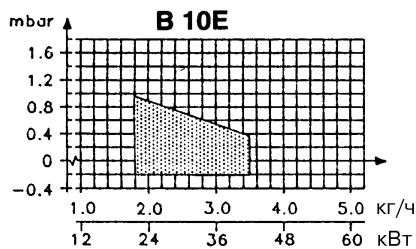
• Standard, Standard, Стандартная поставка.

* Accessories, Zubehre, Дополнительные принадлежности.

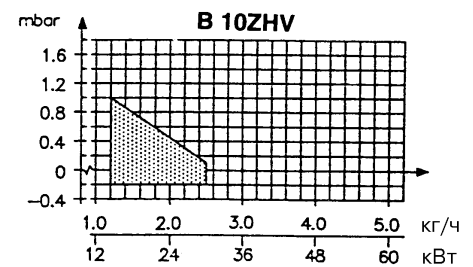
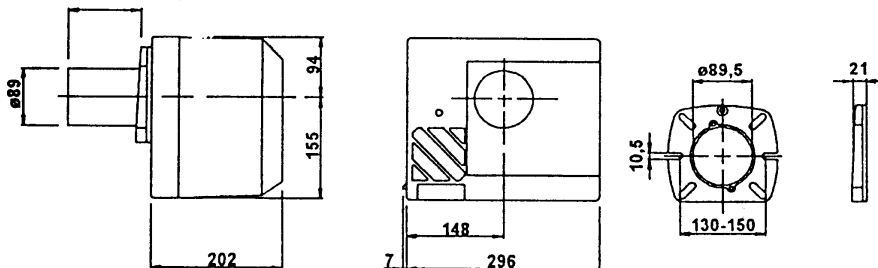
Also available with blast tube insertion length B 10E 52 mm, 129 mm and 190 mm, B 10 FU and FUV 31 mm, 108 mm and 169 mm, B 10 ZHV 170 mm. (Note: 31 mm without preheater).

Auch mit Brennerrohr Einstecklänge B 10E 52 mm, 129 mm und 190 mm, B 10 FU und FUV 31 mm, 108 mm und 169 mm, B 10 ZHV 170 mm. (Bemerk: 31 mm ohne Vorwärmer).

Используется с рассекателями пламени: B 10E 52 мм, 129 мм и 190 мм, B 10 FU и FUV 31 мм, 108 мм и 169 мм, B 10 ZHV 170 мм. (31 мм без подогревателя).



104 mm (ZHV),
99mm (E),
78 mm (FU, FUV)



TRA - турбо система перемешивания воздуха.

TRA - система создает необходимое динамическое и статическое давления воздуха в камере сгорания, создавая турбулентные потоки и обеспечивая таким образом необходимые условия для ровного и чистого сгорания.