

**B 30 R**

71–205 kW

### 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

- Экономична
- Соответствует требованиям охраны окружающей среды
- Легка в управлении, надежна и безопасна

- Suitable for High Resistance Boilers
- Designed for on/off and 2-stage operation
- Industry standard components easily available

- Geeignet für Kessel mit hohen Gerendrücken
- Ausführung für Ein/Aus und 2-Stufen-Betrieb
- Standard Bauteile überall erhältlich

- Сертифицирована в России
- Используется на котлах высокого давления
- 1-, 2-ступенчатая
- Стандартные промышленные комплектующие

| Type                     | Typ                       | Тип                                 |                | B 30                  | B 30-2             | B 30ZHV-2          |
|--------------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
|                          |                           |                                     | Kg/h<br>KW     | 6.0-17.3<br>71-205    | 6.0-17.3<br>71-205 | 3.3-10.0<br>39-120 |
| Stagnation pressure, fan | Stagnationsdruck, Gebläse | Статистическое давление, вентилятор |                | 15                    |                    |                    |
| Motor                    | Motor                     | Мотор                               | V/Hz/W         | 230/50/180            |                    |                    |
| Control box              | Ölfeuerungsautomat        | Реле управления                     | type           | Bentone, Landis & Gyr |                    |                    |
| Fuel pump                | Ölpumpe                   | Жидкотопливный насос                | type           | Danfoss, Suntec       |                    |                    |
| Time meter               | Betriebsstundenzähler     | Счетчик времени                     |                | *                     | *                  | *                  |
| Plug-in contact          | Steckverbindung           | Штеккер                             |                | *                     | •                  | •                  |
| Servo motor              | Stellmotor                | Сервомотор                          |                |                       | •                  | •                  |
| Preheater                | Vorwärmer                 | Подогреватель                       |                |                       |                    | •                  |
| Hydr. nozzle assembly    | Hydr. Düsenstock          | Гидр. регулировка вн. сборки        |                |                       |                    | •                  |
| Gross weight             | Gewicht, brutto           | Вес брутто                          | kg             | 18                    | 18                 | 18                 |
| Volume                   | Volumen                   | Объем                               | m <sup>3</sup> | 0.08                  | 0.08               | 0.08               |
| Blauer Engel             |                           |                                     |                |                       |                    | •                  |
| EN 267                   |                           |                                     |                | •                     | •                  | •                  |
| Land Steiermark          |                           |                                     |                |                       |                    | •                  |

• Standard, Standard, Стандартный.

\* Accessories, Zubehöre, Принадлежности.

**Note!** Available with a 72 mm longer blast tube.

**N.B.!** Mit einem um 72 mm längeren Brennerrohr erhältlich.

**Внимание!** Используется с 72 мм рассекателями пламени.

Versions of B30-2 2-stage • Varianten des B30-2 2-Stufen-Brenners • 2-ступенчатая горелка B30-2

|          | 1-nozzle<br>1 Düse<br>1 сопло | 2-nozzles<br>2 Düsen<br>2 сопла | Air damper motor<br>Stellmotor<br>Демпферный мотор | Hydr. air regulation<br>Hydr. Luftregelung<br>Гидр. регулировка воздуха |
|----------|-------------------------------|---------------------------------|--|---|
| B30-2    | •                             |                                 | •  |   |
| B30-2.2H |                               | •                               |  | •   |
| B30ZHV-2 | •                             |                                 | •  |   |

