



baltur

кВт

от 200 до 889



Серии

TBL - BT

Согласно

Е.М.С. Директива 2004/108/CE
L.V. Директива 2006/95/CE Стандарт: EN267

TBL 85 P



TBL 75 LX

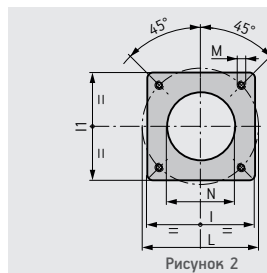
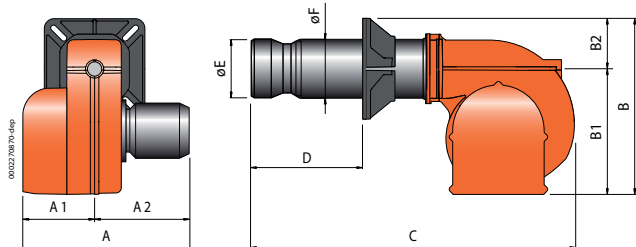


BT 75 DSPG

ДИЗЕЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ

baltur

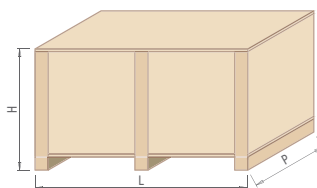
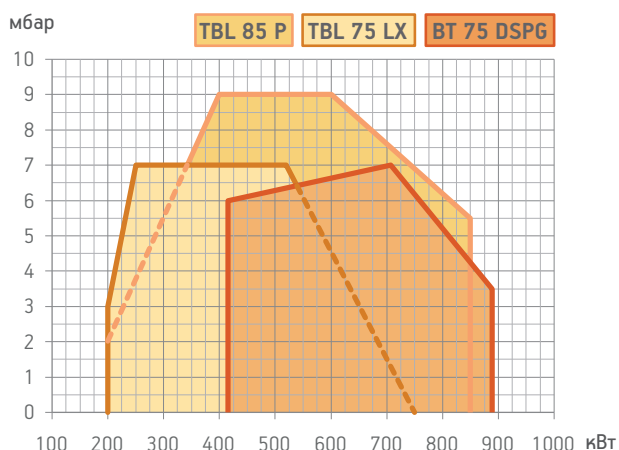
| | TBL 85 P | TBL 85 P DACA | TBL 75 LX | BT 75 DSPG |
|---|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------------|
| Дизельная горелка. Способ управления: | 2-ух ступ. | 2-ух ступ. | 2-ух ступ. | прогр. 2-ух ступ. механ. модул. |
| Модуляционный режим при установке электронного регулятора мощности в панели управления (должен быть заказан вместе с модуляционным комплектом). | | | | • |
| Диапазон модуляции: | | | | 1:2 |
| Класс выбросов NOx и CO согласно Европейскому нормативу EN267: | Class 2 | Class 2 | Class 3 | |
| Наиболее полное сжигание топлива при регул. соотношения воздух/топливо | • | • | • | • |
| Сопловую сборку можно снять, не снимая горелки с котла | • | • | • | • |
| Высокоэффективный вентилятор, низкое электропотребление, низкий шум. | • | • | | |
| Крепежный фланец, скользящий вдоль сопловой трубы, позволяет найти оптимальное положение сопла в камере сгорания. | • | • | • | • |
| Воздухозаборник с воздушной заслонкой. Регулировка расхода воздуха: | гидропривод | электрический сервопривод | электрический сервопривод | механический регулятор |
| Полное закрытие воздушной заслонки при выключении горелки, во избежание теплопотерь. | | • | • | • |
| Конструкция воздухозаборника обеспечивает оптимальную траекторию открытия воздушной заслонки. | | • | • | |
| Использован материал снижающий шум вентилятора. | | • | • | |
| Шестиренчатый топливный насос с регулировкой давления, запорными и предохранительными клапанами. | • | • | • | |
| Шестиренчатый топливный насос с регулировкой давления и клапаном контроля потока. | | | | • |
| Узел распыления обрудован магнитом управляющим шпилькой, которая открывает/закрывает форсунку. | | | | • |
| Контроль пламени с помощью фоторезистора. | • | • | | • |
| Контроль пламени с помощью инфракрасного датчика IRD. | | | IRD | |
| Панель управления с сигнальными лампами. | • | • | • | |
| Семиполюсный штекер для подключения электропитания и термостата. | • | • | • | |
| Четырехполюсный штекер для управления второй ступенью горелки. | • | • | • | |
| Клеммы для подключения электропитания и термостата. | | | | • |
| Клеммы для управления второй ступенью горелки или подключения электронного регулятора мощности. | | | | • |
| Класс электрозащиты: | IP40 | IP44 | IP44 | IP40 |
| Корпус пульта управления из алюминиевого литья с классом электробезопасности IP55 | • | • | • | |



Размеры фланца котла и шаблон для сверления

Рисунок 2

| Модель | A мм | A1 мм | A2 мм | B мм | B1 мм | B2 мм | C мм | D мм | E мм | F мм | I мм | I1 мм | L мм | M мм | N мм | Рис. |
|---------------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|-----------|------|------|------|-------|-----------|------|------|------|
| TBL 85 P | 670 | 300 | 370 | 510 | 380 | 130 | 1250 | 175 ÷ 400 | 161 | 159 | 260 | 260 | 225 ÷ 300 | M12 | 170 | 2 |
| TBL 85 P DACA | 670 | 300 | 370 | 510 | 380 | 130 | 1250 | 175 ÷ 400 | 161 | 159 | 260 | 260 | 225 ÷ 300 | M12 | 170 | 2 |
| TBL 75 LX | 670 | 300 | 370 | 510 | 380 | 130 | 1240 | 220 ÷ 400 | 152 | 159 | 260 | 260 | 225 ÷ 300 | M12 | 170 | 2 |
| BT 75 DSPG | 595 | 310 | 385 | 510 | 365 | 145 | 1215 | 130 ÷ 450 | 205 | 160 | 260 | 260 | 255 ÷ 300 | M12 | 170 | 2 |



| Модель | Размеры упаковки | | | Вес кг |
|---------------|------------------|------|-----|--------|
| | L | P | H | |
| TBL 85 P | 1070 | 800 | 700 | 79 |
| TBL 85 P DACA | 1070 | 800 | 700 | 79 |
| TBL 75 LX | 1070 | 800 | 700 | 82 |
| BT 75 DSPG | 1730 | 1030 | 880 | 140 |

| Класс выбросов | Мощность кВт | Модель | Код | Макс. вязк. топлива °E при 20°C | Электрическое питание | Мощность двигателя кВт | Примеч. |
|----------------------|--------------|---------------|----------|---------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------|
| Частота 50 Гц | | | | | | | |
| Class 2 | 200 ÷ 850 | TBL 85 P | 35800010 | 1,5 | 3ф AC 50Гц 400В | 1,1 | 15) |
| Class 2 | 200 ÷ 850 | TBL 85 P DACA | 35800110 | 1,5 | 3ф AC 50Гц 400В | 1,1 | 3) 4) 15) |
| Class 3 | 200 ÷ 750 | TBL 75 LX | 35820010 | 1,5 | 3ф AC 50Гц 400В | 1,1 | 3) 4) 15) |
| | 415 ÷ 889 | BT 75 DSPG | 3510010 | 1,5 | 3ф AC 50Гц 400В | 1,1 | 4) |
| Частота 60 Гц | | | | | | | |
| Class 2 | 200 ÷ 850 | TBL 85 P | 35805410 | 1,5 | 3ф AC 60Гц 400В | 1,1 | 15) |
| Class 2 | 200 ÷ 850 | TBL 85 P DACA | 35805420 | 1,5 | 3ф AC 60Гц 400В | 1,1 | 3) 4) 15) |
| | 415 ÷ 889 | BT 75 DSPG | 35105410 | 1,5 | 3ф AC 60Гц 400В | 1,5 | 4) |

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

BT 75 DSPG: форсунка с пределом регулирования 1:3 (см. стр. 267)

МОДУЛЯЦИОННЫЙ РЕЖИМ

| Описание | код |
|---|----------|
| BT 75 DSPG: электронный регулятор мощности | 98000055 |
| BT 75 DSPG: датчик модуляции (см. стр. 266) | |

ОПЦИИ

| Описание |
|---|
| TBL 85 P/85 P DACA/75 LX: работа на биодизеле (5) |
| BT 75 DSPG: работа на биодизеле (5) |

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ

| Описание | код |
|--|----------|
| TBL 85 P/85 P DACA/75 LX: Звукоизоляционный кожух (см. стр. 279) | 97980053 |
| BT 75 DSPG: Звукоизоляционный кожух (см. стр. 279) | 97980055 |

КОМПОНЕНТЫ ДИЗЕЛЬНОЙ ГОРЕЛКИ ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

TBL 85 P/ DACA/75 LX: Топливный фильтр, гибкие топливные шланги, форсунки, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка), семи- и четырехполюсный электрические штекеры

BT 75 DSPG: Топливный фильтр, гибкие топливные шланги, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка)

ПРИМЕЧАНИЕ

- 3) Шумоглушащий воздухозаборник.
 - 4) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
 - 5) Биодизель в соответствии с Европейским нормативом EN14213-FAME.
 - 15) Соответствует нормативу: EN 267
- Теплотворная способность дизельного топлива: $H_i = 42,70 \text{ МДж/кг} = 10200 \text{ ккал/кг}$.

The logo for Baltur, featuring the word "baltur" in a bold, lowercase, red sans-serif font.

Baltur S.p.A.

Via Ferrarese, 10

44042 Cento (Fe) - Italy

Tel. +39 051-6843711

Fax: +39 051-6857527/28

www.baltur.com

info@baltur.it

Quality System Certified
UNI-EN ISO 9001 I.C.I.M. n° 202

Настоящий каталог носит исключительно информационный характер.
Следовательно, изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений
в технические данные и другие приведенные здесь характеристики.