



baltur

кВт

от 420 до 950



Серии

TBML

Согласно

 Газ Директива 2009/142/CE L.V. Директива 2006/95/CE
 Е.М.С. Директива 2004/108/CE Стандарт: EN676 и EN 267.

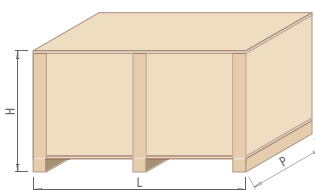
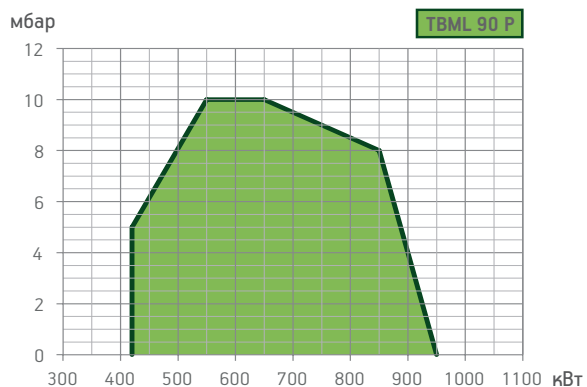
ГАЗ / ДИЗЕЛЬ



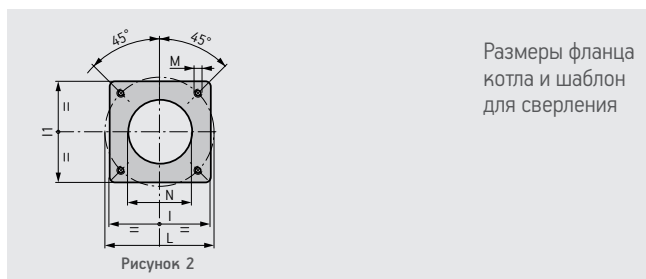
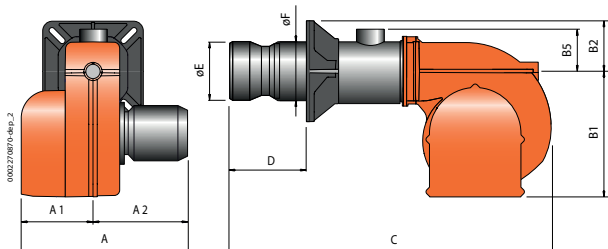
КОМБИНИРОВАННЫЕ ГОРЕЛКИ

baltur

	TBML 90 P
Горелки комбинированные ПРИР. ГАЗ / дизель в соответствии с европейскими стандартами EN676 и EN267. Режим управления: прогрессивно-двухступенчатый при работе на газе, двухступенчатый режим при работе на дизеле.	2-ух ступ.
Класс выбросов NOx и CO согласно Европейскому стандарту EN676 при работе на газе:	classe 2
Класс выбросов NOx и CO согласно Европейскому стандарту EN267 при работе на дизеле:	classe 2
Наиболее полное сжигание топлива при регул. соотношения воздух/топливо	•
Легкость в обслуживании: сопловую сборку и распылитель можно снять, не снимая горелки с котла.	•
Высокоэффективный вентилятор, низкое энергопотребление, низкий шум.	•
Крепежный фланец, скользящий вдоль сопловой трубы, позволяет найти оптимальное положение сопла в камере сгорания.	•
Фланец крепежа к котлу с откидным двусторонним шарниром обеспечивает удобство обслуживания сопловой сборки без демонтажа горелки с котла.	•
Воздухозаборник с воздушной поворотной заслонкой. Регулировка расхода воздуха:	механический регулятор
Полное закрытие воздушной заслонки при выключении горелки, во избежание теплопотерь.	•
Конструкция воздухозаборника обеспечивает оптимальную траекторию открытия воздушной заслонки.	•
СЕ версия газовой рампы оборудована дроссельным клапаном, рабочим и предохранительным клапанами с электромагнитным приводом, контролем герметичности клапаном, реле минимального давления газа, регулятором давления и газовым фильтром.	•
Штекеры для подсоединения к газовой рампе с защитой от неправильного подключения	•
Подсоединение газовой рампы:	сверху
Электромагнитное сцепление топливного насоса и двигателя вентилятора.	•
Контур подачи топлива состоит из шестеренчатого насоса с регулировкой давления, запорным и предохранительным клапанами.	•
Переключение вида топлива:	ручное
Контроль пламени с помощью фотодатчика:	UV
Панель управления с сигнальными лампами.	•
Семиполюсный штекер для подключения электропитания и термостата горелки.	•
Четырехполюсный штекер для управления второй ступенью горелки.	•
Класс электрозащиты:	IP54
Корпус пульта управления из алюминиевого литья с классом электрозащиты IP55.	•



Модель	Размеры упаковки			Вес кг
	L	P	H	
TBML 90 P	1070	800	700	85



Модель	A мм	A1 мм	A2 мм	B1 мм	B2 мм	B5 мм	C мм	D мм	E мм	F мм	I мм	I1 мм	L мм	M мм	N мм	Рис.
TBML 90 P	700	330	370	380	140	200	1250	175 ÷ 400	180	178	280	280	250 ÷ 325	M12	190	2

Класс выбросов	Мощность кВт	Модель	Код	Макс. вязк. топлива °E at 20°C	Электрическое питание	Мощность двигателя кВт	Примеч.
Class 2	420 ÷ 950	TBML 90 P	56510010	1,5	3N AC 50Hz 400V	1,1	4)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Описание	Код
TBML 90 P: Топливный фильтр 3/8"	98000370

КОМПОНЕНТЫ КОМБИНИРОВАННОЙ ГОРЕЛКИ ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Топливный фильтр, гибкие топливные шланги, форсунки, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка), семи- и четырехполюсный электрические штекеры

ПРИМЕЧАНИЕ

4) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
Теплотворная способность топлива при 0°C, 1013 мбар
Природный газ: $H_i = 35,80 \text{ МДж/м}^3 = 8550 \text{ ккал/м}^3$,
Мазут: $H_i = 40,19 \text{ МДж/кг} = 9600 \text{ ккал/кг}$
 Для другого вида газа или его давления свяжитесь с нашим представителем.

кВт

от 420 до 950

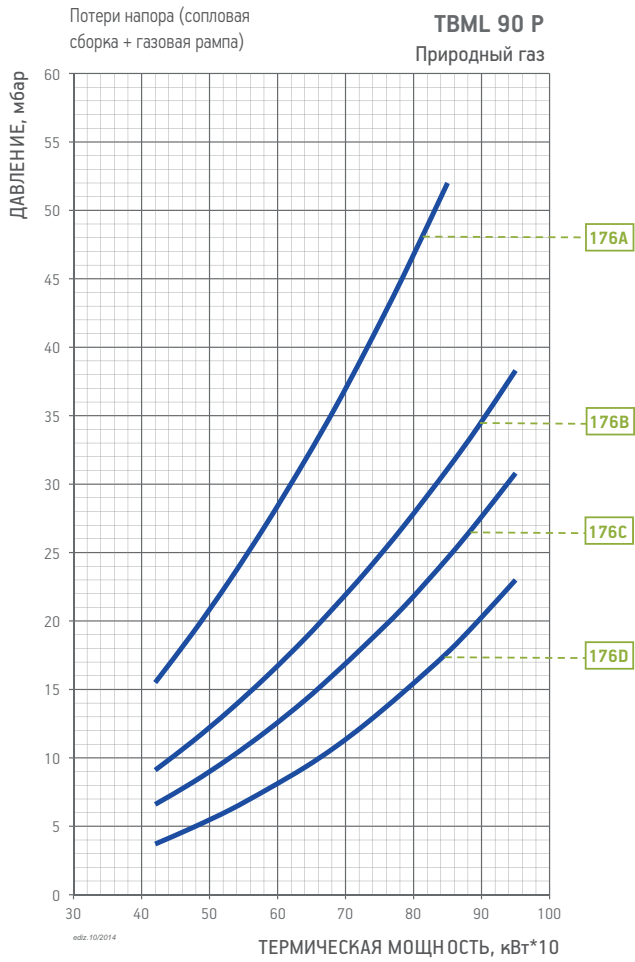
Серии

ТВМЛ

СООТВЕТСТВИЕ ГОРЕЛКА/РАМПА

КОМБИНИРОВАННЫЕ ГОРЕЛКИ

baltur



СООТВЕТСТВИЕ ГОРЕЛКА/РАМПА

Модель	Вид газа	Кривая на графике	P.Мах **	Исполн.	Газовая рампа	Рег. давления горелка/рампа	Адаптер горелка/рампа	Контроль герметич. клап.	Рис.	Прим.
					Код	Код	Код	Код		
TBML 90 P	ПРИР. ГАЗ	176A	360	STV	19990547	в комплекте	96000032	–	B7	
					19990547	в комплекте	96000032	98000101	B7	12)
		176B	360	STV	19990548	в комплекте	96000007	–	B7	
					19990548	в комплекте	96000007	98000101	B7	12)
		176C	360	STV	19990549	в комплекте	–	–	B7	
					19990549	в комплекте	–	98000101	B7	12)
		176D	500	STV	19990550	в комплекте	–	–	B7	
					19990550	в комплекте	–	98000102	B7	12)

Для правильного выбора газовой ramпы см. стр. 14.
Информация об устройстве и размерах газовой ramпы представлена на схемах см. стр. 272.

ПРИМЕЧАНИЕ

- 12) Контроль герметичности клапанов не требуется согласно EN676.
- STV) Газовая ramпа с контролем герметичности клапанов.
- ***) Максимально допустимое давление газа на входе в регулятор для версии CE, перед ramпой для версии EHP.

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.