



**baltur**

кВт

от 2500 до 10500



Серии

GI MIST

Согласно

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

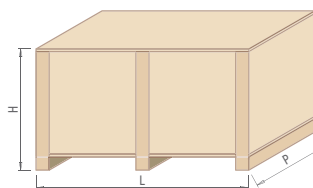
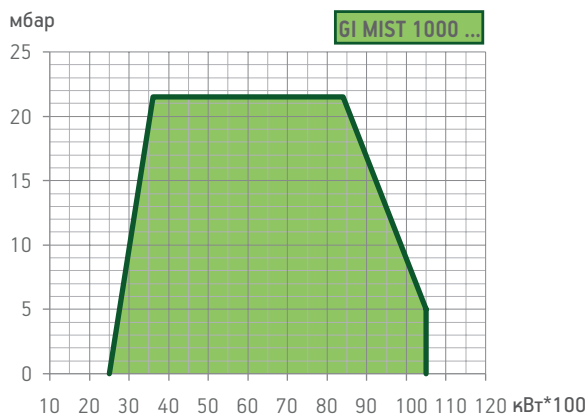
ГАЗ / МАЗУТ



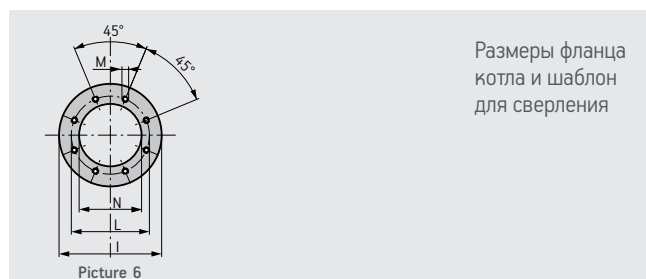
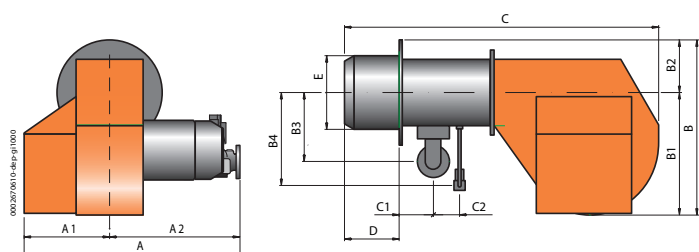
КОМБИНИРОВАННЫЕ ГОРЕЛКИ

baltur

	GI MIST 1000 DSPNM-D
Комбинированная горелка газ/мазут. Способ управления:	прогр. 2-ух ступ.механ. модул.
Модуляционный режим при наличии регулятора мощности в панели управления (заказывается вместе с модуляционным комплектом).	•
Диапазон модуляции:	1 : 4
Наиболее полное сжигание топлива при регул. соотношения воздух/топливо	•
Сопловую сборку можно снять, не снимая горелки с котла	•
Крепежный фланец, скользящий вдоль сопловой трубы, позволяет найти оптимальное положение сопла в камере сгорания.	•
Воздухозаборник с воздушной заслонкой. Регулировка расхода воздуха:	механический регулятор
Полное закрытие воздушной заслонки при выключении горелки, во избежание теплопотерь	•
СЕ версия газовой рампы оборудована рабочим и предохранительным клапанами с электромагнитным приводом, контролем герметичности клапанов, реле минимального и максимального давления газа, регулятором давления и газовым фильтром.	•
Газовая рампа линии розжига оборудована рабочим и предохранительным клапанами, реле минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.	•
Подсоединение газовой рампы:	снизу
Электромотор для привода топливного насоса	•
Шестириччатый топливный насос с регулировкой давления, запорным и предохранительным клапанами.	•
Электроподогреватель топлива в комплекте с атигаз. клапаном, фильтром, термометром, термостатами минимума и регулировки.	•
Узел распыления обрудован магнитом управляющим шпилькой, которая открывает/закрывает форсунку.	•
Нагревательный элемент для насоса с группой перепускных клапанов.	•
Переключение вида топлива:	автоматическое
Контроль пламени с помощью фотодатчика	UV
Клеммы для подключения электропитания и термостата.	•
Клеммы для управления второй ступенью горелки или подключения электронного регулятора мощности.	•
Класс электрозащиты:	IP40



Модель	Размеры упаковки			Вес кг
	L	P	H	
GI MIST 1000 DSPNM-D	2610	1760	1470	1120



Модель	A	A1	A2	B	B1	B2	B3	B4	C	C1	C2	D	E	F	I	L	M	N	Рис.
GI MIST 1000 DSPNM-D	1600	800	800	1260	855	405	450	575	2350	175	163	440	480	685	685	630	M16	495	6

Мощность кВт	Модель	Код	Макс. вязк. топлива °E at 20°C	Электрическое питание	Мощность двигателя кВт	Нагрев. элемент бака кВт	Примеч.
<b>Частота 50 Гц</b>							
2500 ÷ 10500	GI MIST 1000 DSPNM-D	6717010	50	3ф AC 50Гц 400В	22 + 4	40	4) 8)
<b>Частота 60 Гц</b>							
2500 ÷ 10500	GI MIST 1000 DSPNM-D	67175410	50	3ф AC 60Гц 400В	30,0 + 3,5	40	4) 8)

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Форсунка с пределом регулирования 1:5 (см. стр. 267)

### МОДУЛЯЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Описание	код
Электронный регулятор мощности	98000055
Датчик модуляции (см. стр. 266)	

### ОПЦИИ

Описание
Паровой подогреватель топлива
Работа на мазуте вязкостью до 100°E при 50°C

### КОМПОНЕНТЫ КОМБИНИРОВАННОЙ ГОРЕЛКИ ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Топливный самоочищающийся фильтр с подогревателем и термостатом, гибкие топливные шланги, комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка)

### ПРИМЕЧАНИЕ

- 4) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в толпу.
  - 8) Возможно автоматическое переключение вида топлива.
- 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 2500 до 10500

Серии

GI MIST

СООТВЕТСТВИЕ ГОРЕЛКА/РАМПА

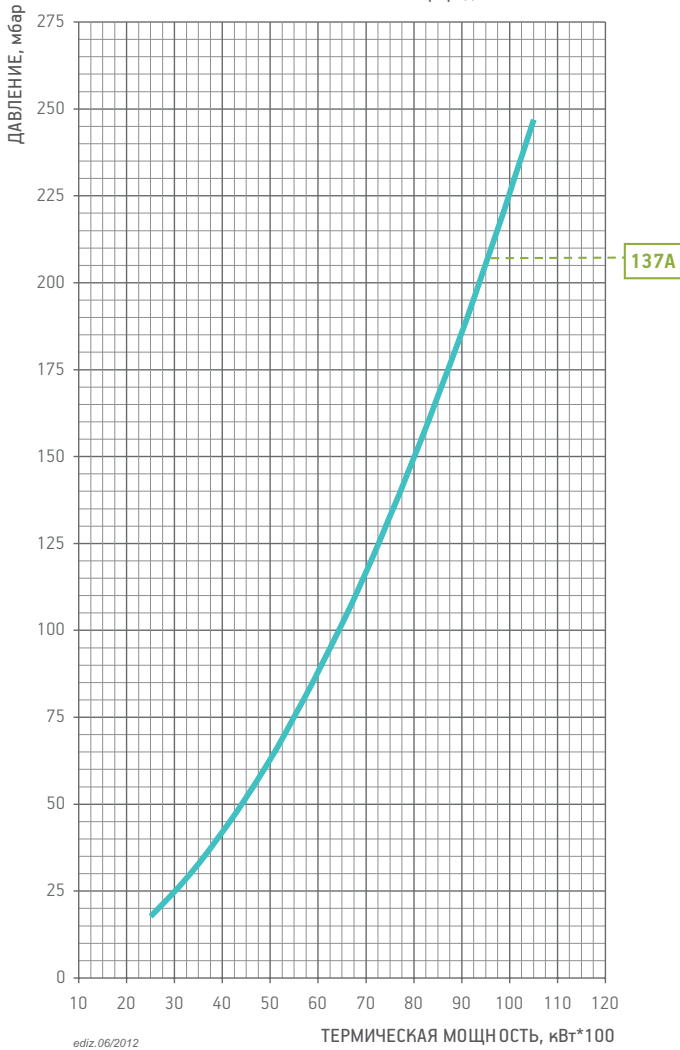
КОМБИНИРОВАННЫЕ ГОРЕЛКИ

**baltur**

Потери напора (сопловая  
сборка + газовая рампа)

**GI MIST 1000 DSP...**

Природный газ



ediz.06/2012

ТЕРМИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ, кВт\*100

СЕ версия газовой ramпы соответствует EN676, EXP версия используется за пределами Европейского рынка

Модель	Вид газа	Кривая на графике	Версия	P.Мах ** мбар	Исполн.	Газовая ramпа	Рег. давления газа с фильтром	Адаптер горелка/ramпа	Контроль герметич. клап.	Рис.	Прим.
						Код	Код	Код	Код		
GI MIST 1000 DSPGM GI MIST 1000 DSPNM-D	ПРИР. ГАЗ	137A	СЕ/EXP	500	CTV	в комплекте	в комплекте	в комплекте	в комплекте	06	

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

**ПРИМЕЧАНИЕ** CTV) Газовая ramпа с контролем герметичности клапанов.  
\*\*) Максимально допустимое давление газа на входе в регулятор для версии СЕ, перед ramпой для версии EXP.

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](http://www.baltur.com)

[info@baltur.it](mailto: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.