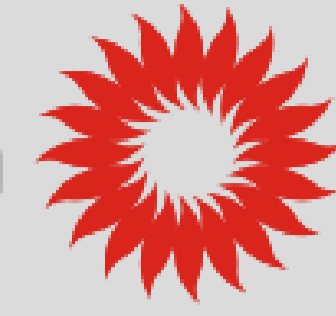




KALORINA K 21

TATANO
energie rinnovabili



CALDAIE A BIOMASSA
SISTEMI SOLARI

Zona ind.le - Scalo ferroviario
92022 Cammarata (Ag)
Tel. +39 0922 901376
E-mail: tatano@tatano.it
www.tatano.it

МОДЕЛЬ КОТЛА				K 21 06
Тип генератора				Дымовой трубы
Жидкость				Вода
Тепловая мощность очага		<i>кВт</i>		65
Номинальная мощность		<i>кВт</i>		58
Уменьшенная мощность		<i>кВт</i>		17
Коэффициент полезного действия котла	<i>мин</i>	%		87
	<i>макс</i>	%		92
Класс котла по стандарту	<i>EN 303-5 : 1999</i>			3

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ДАННЫЕ ⁽¹⁾

Размеры со стандартным бункером	<i>ширина</i>	<i>мм</i>	(A)	860
	<i>глубина</i>	<i>мм</i>	(B)	1180
	<i>высота</i>	<i>мм</i>	(C)	1178
Размеры двери для очистки котла		<i>мм</i>	(L)	460
Размеры двери для ручной загрузки топлива	<i>ширина</i>	<i>мм</i>	(H)	370
	<i>высота</i>	<i>мм</i>	(I)	220
Объем стандартного бункера		<i>л</i>		20
Вес		<i>кг</i>		390
Диаметр дымохода		<i>Ø мм</i>	(R)	200

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальное рабочее давление		<i>бар</i>		3
Максимальная рабочая температура		<i>°C</i>		90
Содержание воды в котле		<i>л</i>		158
Втулка UNI/DIN EN 10241- ST 37	<i>Доставка</i>	<i>Ø мм</i>	(O)	DN 50 V (2")
	<i>Возврат</i>	<i>Ø мм</i>	(P)	DN 40 V(1"1/2)
	<i>Расширительный бак</i>	<i>Ø мм</i>	(Q)	DN 25 V (1")
	<i>Кулер</i>	<i>Ø мм</i>	(K)	DN 14 V
Падение давления воды при 20 К		<i>мбар</i>		8,8

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тяговое давление		<i>Pa</i>		20±(30%)
Температура дымов		<i>°C</i>		180±(20%)

ТОПЛИВО

Рекомендуемый класс топлива			Дрова (EN 14961-5)
Топливо, совместимое с $W < 15\%$			Дрова (EN 14961-5)
	Дрова макс		580 мм

ЭТАЛОННОЕ ТОПЛИВО

ДРОВА⁽²⁾

Расход при номинальной мощности		кг / ч	17,3
Уменьшенное энергопотребление		кг / ч	5,0
Расход дыма при номинальной мощности		Нм ³ / ч	168,7
Расход дыма при пониженной мощности		Нм ³ / ч	50,6

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ⁽³⁾

Блок управления			с главным выключателем, термометром, термостатом температуры, термостатом с ручным сбросом, световыми сигналами.
Зажигание			Ручное
Максимальная потребляемая элект. мощность		W	160
Средняя потребляемая элект. мощность		W	80
Номинальное напряжение		V	230
Номинальная частота		Гц	50
Номинальный ток		A	0,70

НАСТРОЙКА

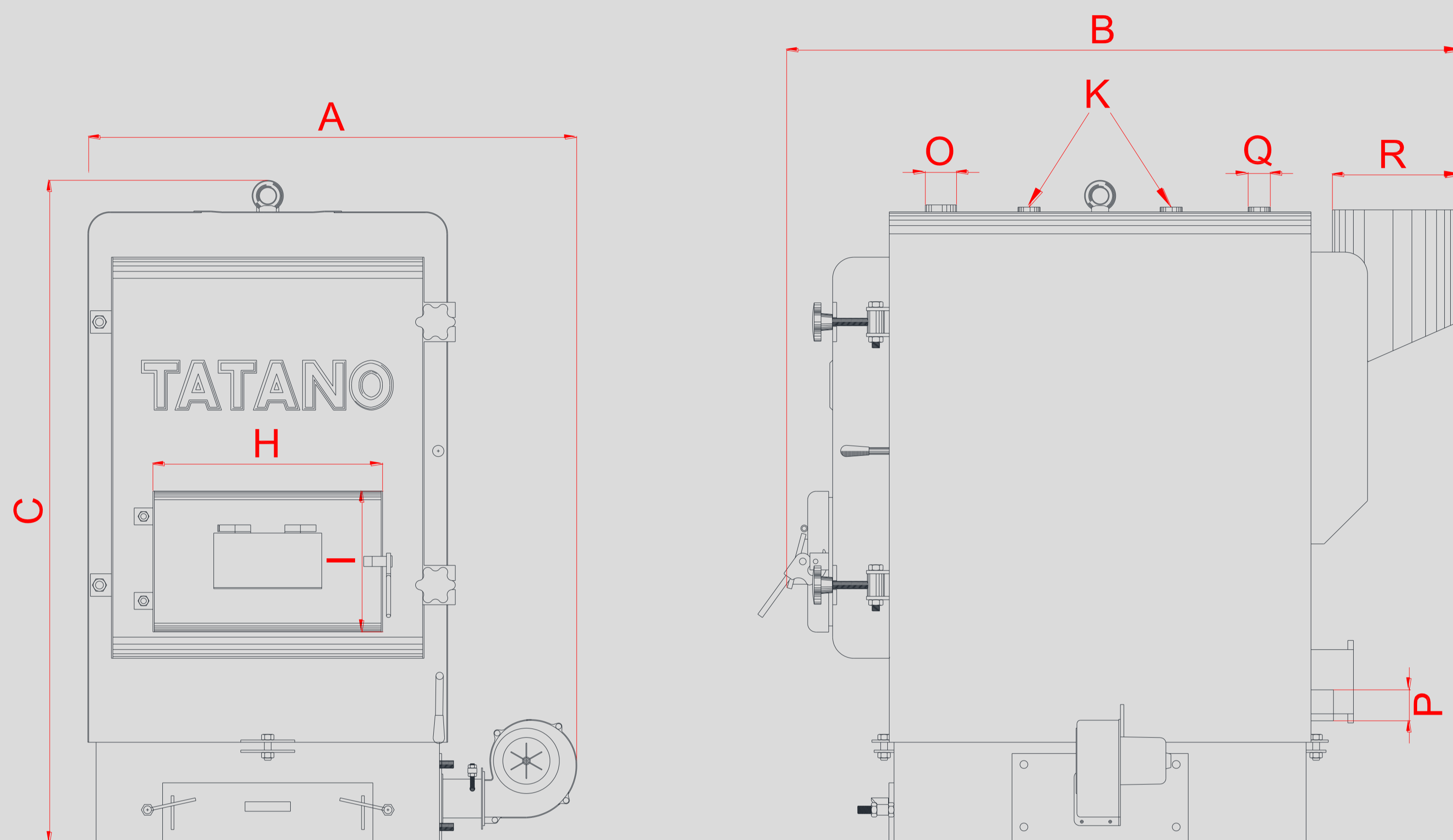
Подключение горелки			Жидкое и / или газообразное топливо
Комнатный термостат			Выходное соединение

СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

Термостат с ручным сбросом

Сигнализация бесперебойной работы

Сигнализация блока котла



(1) Размеры могут меняться в зависимости от выборов конструктивного решения.

(2) Данные, касающиеся потребления топлива и выбросов в окружающую среду могут отличаться в зависимости от характеристик используемого топлива и условий эксплуатации.

(3) Данные могут меняться в зависимости от установленных электрических компонентов (двигатели, вентиляторы и т.д.). Фактические данные будут указаны на табличке котла.

Компания оставляет за собой право изменять размеры и характеристики без предварительного уведомления, и снимает с себя всю ответственность за ошибки при транскрипции или опечатки.