

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: icc@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ici.nt-rt.ru



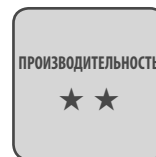
ЛИНИЯ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

КОТЛЫ ИЗ СТАЛИ

REX

ИНВЕРСИЯ ПЛАМЕНИ

Расчетное давление 5 бар



Основные характеристики

Котел из стали, модель REX 140-350, с топкой с реверсивным развитием факела, топка полностью закрыта в задней части выпуклым днищем, поддерживаемым оmyваемым патрубком. Совместим с горелками с наддувом воздуха для работы на жидком или газообразном топливе.

Предназначен для использования в системах с температурой воды от 60 до 100°C (предохранительный термостат настроен на 110°C).

Далее приведены основные характеристики нашего изделия:

- корпус котла изготовлен из высококачественной стали, образован передней трубной решеткой, развальцованной по направлению к топке RSB способом; выпуклой (не плоской для увеличения сопротивления внутреннему давлению) и задней трубной решеткой; отверстия выполнены лазерной резкой;
- топка цилиндрической формы с реверсивным развитием факела, полностью закрытая в задней части выпуклым днищем, поддерживаемым оmyваемым патрубком; пламя развивается до центральной части топки в то время, как горячие дымовые газы возвращаются в переднюю, частично оmyваемую, часть топки и далее дымовые газы поступают в пучок дымогарных труб;
- дымогарные трубы типа EN10217-2 P235GH, приваренные к трубчатым решеткам, оснащены спиральными турбулизаторами;
- задняя дымовая камера дыма, изготовлена из термоизолированной стали, образующей один элемент, легко открываемый для осмотра дымоходов, крепится болтами, оснащена соединением для дымовой трубы и дверцей для очистки.
- обечайка с креплениями, необходимыми для установки и навеса рабочего оборудования, конструкция выполнена с помощью сварки сертифицированными способами квалифицированным персоналом;
- обшивка выполнена круглой ковкой из гофрированного алюминия;
- изоляция матрасами из стекловаты большой плотности;
- передняя дверца с реверсивным открытием (модели до REX 180 F включительно), изготовленная из стальных листов и термически изолированная керамическим волокном, установлена на петли, легко открывается с помощью колец с отверстиями рычагом, имеющимся в комплекте.

Стандартная комплектация:

- Капиллярный термометр с большим циферблатом
- Манометр с трехходовым краном и фланцем регулировки
- Кожух с изоляцией
- Турбулизаторы
- Щетка для чистки

Дополнительное оснащение	Код
Панели управления	
Термостатная панель управления	QACC10ELMCE
<i>Характеристики см. в разделе «Термостатные панели управления»</i>	
Панель управления котлом	QETERM01CE
Панель управления котлом	QETERM01RU2*
Плата управления системой	QETERM02

Характеристики и другое дополнительное оснащение см. в разделе «Система

* этот код относится к рынкам следующих стран: Россия, Беларусь, Украина, Грузия и Казахстан

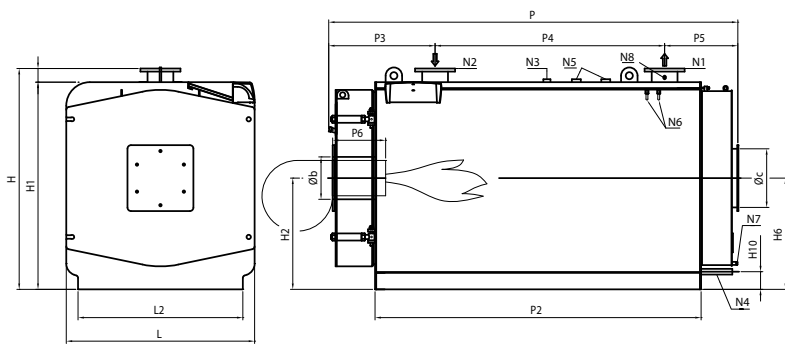
Для большего давления обращаться в наш коммерческий отдел.

При заказе всегда указывать используемое топливо. В случае использования мазута или биогаза изделие будет модифицировано.

ЛИНИЯ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

КОТЛЫ ИЗ СТАЛИ

REX



Условные обозначения:

- N1 Подача котла
- N2 Возврат котла
- N3 Соединение для приборов
- N4 Соединение загрузки/опорожнения системы
- N5 Соединение для предохранительных клапанов
- N6 Емкости для ламп
- N7 Слив конденсата
- N8 Емкость контроля

Характеристики	Код изделия	Полезная мощность Средняя темп. 70°C	Тепловой расход	КПД при 100% (см. Р.С.1.) Средняя темп. 70°C	КПД при 30% (см. Р.С.1.) Средняя темп. 70°C	Противодавление уходящих газов	Потери давления в гидравлическом тракте (ΔT=12°C)	Емкость H2O	Общий вес
Модель		кВт	кВт	%	%	мбар	мбар	л	кг
REX 140	83813010	1400	1517	92,29	91,70	6,0	38	1500	2600
REX 160	83813020	1600	1733	92,33	91,80	6,5	50	1500	2600
REX 180	83814010	1800	1950	92,31	91,80	7,0	63	1650	2750
REX 200	83815010	2000	2167	92,29	91,70	6,0	25	2000	3650
REX 240	83816010	2400	2600	92,31	91,80	7,5	35	2300	3900
REX 300	83817010	3000	3250	92,31	91,80	8,0	55	3150	5200
REX 350	83818010	3500	3792	92,30	91,70	9,0	75	3650	5700

Габариты	H	H1	H2	H6	H10	L	L2	P	P2	P3	P4	P5	P6	Øb	Øc	N1	N2	N1/N2	N3	N4	N5	N6	N7	N8
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	DN/дюйм	DN/дюйм	PN	DN/дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм
REX 140	1746	1630	880	880	150	1470	1270	2886	2300	831	1300	755	350-400	320	400	150	150	16	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"	1/2"
REX 160	1746	1630	880	880	150	1470	1270	2886	2300	831	1300	755	350-400	320	400	150	150	16	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"	1/2"
REX 180	1746	1630	880	880	150	1470	1270	3096	2510	771	1850	475	450-500	320	400	150	150	16	1"	1"1/4	1"1/2	1/2"	1/2"	1/2"
REX 200	1876	1760	945	945	150	1600	1400	3220	2510	903	1550	767	450-500	360	500	200	200	16	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"	1/2"
REX 240	1876	1760	945	945	150	1600	1400	3480	2770	903	1950	627	450-500	360	500	200	200	16	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"	1/2"
REX 300	2146	2030	1080	1080	150	1870	1670	3480	2770	903	2050	527	450-500	400	550	200	200	16	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"	1/2"
REX 350	2146	2030	1080	1080	150	1870	1670	3935	3225	903	2050	982	450-500	400	550	200	200	16	1"	1"1/4	2"	1/2"	1/2"	1/2"

При заказе всегда указывать код каждого изделия.
Панель управления продается отдельно от котла.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: icc@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ici.nt-rt.ru

