

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: ikc@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ici.nt-rt.ru



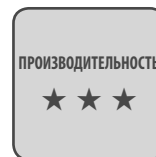
ЛИНИЯ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

КОТЛЫ ИЗ СТАЛИ

REX F

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Расчетное давление 5 бар



Основные характеристики

Котел из стали, модель REX 140F-350F, с топкой с реверсивным развитием факела, цилиндрической формы, топка полностью закрыта в задней части поддерживаемым омываемым патрубком. Совместим с горелками с наддувом воздуха для работы на газообразном топливе. Предназначен для использования в системах с температурой воды от 60 до 100°C (предохранительный термостат настроен на 110°C). Имеет класс 3 звезды в соответствии с директивой 92/42/ЕЕС и с требованиями зак. пост. 192/05 и 311/06 Италии.

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 закрыта в задней части выпуклым днищем, поддерживаемым омываемым патрубком; пламя развивается до центральной части топки в то время, как горячие дымовые газы возвращаются в переднюю, частично омываемую, часть топки и далее дымовые газы поступают в пучок дымогарных труб;
- дымогарные трубы типа EN10217-2 P235GH, приваренные к трубчатой решеткам;
- полученная экструзией алюминиевая вставка (Fin-e®) с внутренним оребрением запрессована в тыльную часть дымогарных труб для обеспечения полного контакта между теплообменными поверхностями;
- задняя дымовая камера, 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
- изоляция матрасами из стекловаты большой плотности и толщины, защищенными легко снимаемыми панелями из окрашенной стали;
- 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:

- 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

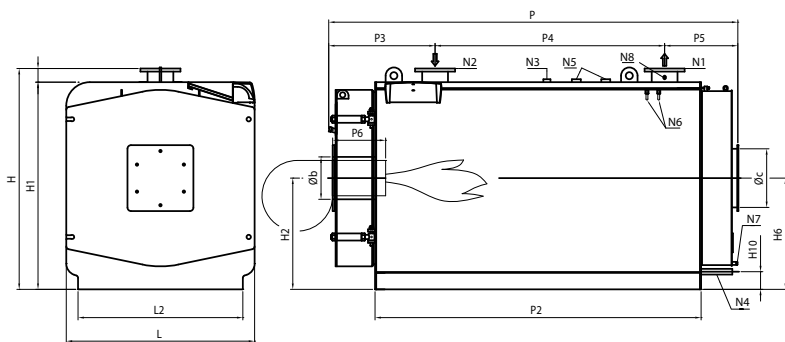
Для большего давления обращаться в наш коммерческий отдел.

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

ЛИНИЯ БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ

КОТЛЫ ИЗ СТАЛИ

REX F



Условные обозначения:

- N1 Поддача 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 F	83813210	1400	1468	95,37	95,87	6,6	38	1500	2665
REX 160 F	83813220	1600	1675	95,52	95,80	7,1	50	1500	2665
REX 180 F	83814210	1800	1885	95,49	95,70	7,6	63	1650	2815
REX 200 F	83815210	2000	2094	95,51	95,80	6,6	25	2000	3730
REX 240 F	83816210	2400	2518	95,31	95,40	8,1	35	2300	3980
REX 300 F	83817210	3000	3142	95,48	95,60	8,6	55	3150	5300
REX 350 F	83818210	3500	3670	95,37	95,87	9,6	75	3650	5800

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 F	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 F	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 F	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 F	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 F	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 F	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 F	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: ikc@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ici.nt-rt.ru

