

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

BLUNOX.e B

С БОЙЛЕРОМ

Расчетное давление 3 бар



Основные характеристики

Котел из стали с низкими выбросами, модель BLUNOX.e, для жидкого и газообразного топлива, с цилиндрической топкой с реверсивным развитием факела, топка полностью закрыта в задней части выпуклым днищем, поддерживаемым омываемым патрубком. Совместим, благодаря комплекту в стандартной поставке, с горизонтальным бойлером быстрого накопления серии BL для производства санитарной горячей воды.

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 качественной 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;
 - цилиндрическая «направляющая пламени» из жаропрочной стали помещена внутрь топки для повышения эффективности котла и снижения вредных выбросов (NOx и CO2).
 - дымогарные трубы типа EN10217-2 P235GH, приваренные к трубчатым решеткам, оснащены спиральными турбулизаторами;
 - обечайка с креплениями, необходимыми для установки и навеса рабочего оборудования;
 - поверхности теплоотдачи изолированы матрасами из стекловаты большой плотности и толщины и защищены легко демонтируемыми стальными окрашенными панелями;
 - передняя дверца с реверсивным открытием, изготовленная из стальных листов и термически изолированная материалами из керамического волокна, установлена на петельный кронштейн, легко открывается с помощью болтов для облечения операций осмотра и очистки.
 - горизонтальный бойлер, нагреваемый винтовой спиралью, состоящей из: стеклования BAYER (DIN 4753) с двойным слоем эмали для защиты от бактерий и предотвращения коррозии;
- комплект подключения к котлу, включающий циркуляционный насос, трубы из меди с покрытием, удлинитель (наружная-внутренняя резьба), отсечной клапан и гидравлические соединения. Изоляция с помощью полиуретана, вспененного CO2 (без фреона) толщиной минимум 50 мм, обшитого снаружи окрашенной сталью.

Стандартная комплектация:

- Кожух с изоляцией
- Турбулизаторы
- Щетка для чистки
- Специальный комплект подключения «котел-бойлер» для каждой модели котла, состоящий из следующих элементов:
 - Циркулятор бойлера
 - Отсечной клапан
 - Медные трубы с покрытием
 - Удлинитель MF (только для моделей 19/150 и 27/150)

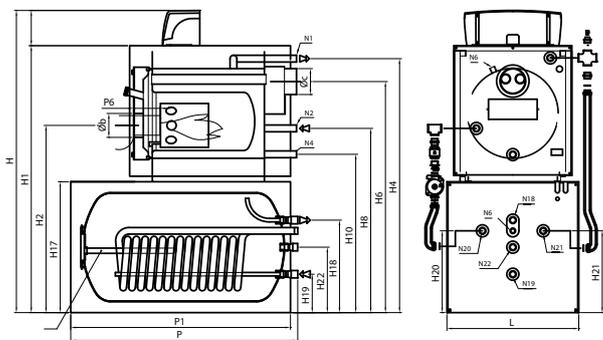
Дополнительное оснащение	Код
Панели управления	
Термостатная панель управления	QBLXB01ELMCE
<i>Характеристики см. в разделе «Термостатные панели управления»</i>	
Панель управления котлом	QETERM01CE
Панель управления котлом	QETERM01RU2*
Плата управления системой	QETERM02
<i>Характеристики и другое дополнительное оснащение см. в разделе «Система </i>	

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

При заказе всегда указывать код каждого изделия.

Условные обозначения:

- N1 Подача котла
- N2 Возврат котла
- N4 Слив котла
- N6 Емкости для ламп
- N18 Выход санитарной воды
- N19 Вход санитарной воды
- N20 Выход змеевика
- N21 Вход змеевика
- N22 Рециркуляция бойлера
- 13 Анод из магния



Характеристики	Код изделия	Полезная мощность	Тепловой расход	КПД при 100% (см. P.C.I.)	КПД при 30% (см. P.C.I.)	Противодавление уходящих газов	Потери давления в гидравлическом тракте (ΔT=12°C)	Емкость H2O	Общий вес
		Средняя темп. 70°C	кВт	кВт	Средняя темп. 70°C				
BLUNOX.e B 19/150	81080120	22	23,7	92,83	91,40	0,3	12	33	210
BLUNOX.e B 27/150	81080130	31,4	33,7	93,18	91,20	0,3	25	44	230
BLUNOX.e B 27/200	81080135	31,4	33,7	93,18	91,20	0,3	25	44	260
BLUNOX.e B 27/250	81080138	31,4	33,7	93,18	91,20	0,3	25	44	290
BLUNOX.e B 34/150	81080148	40	42,5	94,12	91,08	0,3	15	66	260
BLUNOX.e B 34/200	81080140	40	42,5	94,12	91,08	0,3	15	66	290
BLUNOX.e B 34/250	81080145	40	42,5	94,12	91,08	0,3	15	66	320
BLUNOX.e B 43/150	81080158	50	53,4	93,63	91,10	0,4	23	66	260
BLUNOX.e B 43/200	81080150	50	53,4	93,63	91,10	0,4	23	66	290
BLUNOX.e B 43/250	81080155	50	53,4	93,63	91,10	0,4	23	66	320
BLUNOX.e B 60/150	81080168	70	74,6	93,83	91,54	0,4	46	88	300
BLUNOX.e B 60/200	81080160	70	74,6	93,83	91,54	0,4	46	88	330
BLUNOX.e B 60/250	81080165	70	74,6	93,83	91,54	0,4	46	88	360

Габариты	H	H1	H2	H4	H6	H8	H10	H17	H18	H19	H20	H21	H22	L	P	P1	P2	P6	P10	Øb	Øc	N1	N2	N4	N6	N18	N19	N20	N21	N22
	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	мм	DN/дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм	дюйм	дюйм	DN/дюйм	DN/дюйм
BLUNOX.e B 19/150	1405	620	280	1175	1075	875	745	610	424	176	375	375	300	610	1037	1000	1000	min 130	1037	120	127	1"	1"	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 27/150	1455	670	300	1225	1110	875	745	610	424	176	375	375	300	610	1037	1000	1000	min 130	1037	120	127	1"	1"	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 27/200	1505	670	300	1275	1160	925	795	660	485	165	425	425	325	660	1157	1125	1125	min 130	1157	120	127	1"	1"	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 27/250	1505	670	300	1275	1160	925	795	660	485	165	425	425	325	660	1407	1375	1375	min 130	1407	120	127	1"	1"	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 34/150	1545	760	320	1315	1170	930	765	610	424	176	375	375	300	610	1037	1000	1000	min 130	1037	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 34/200	1595	760	320	1365	1220	980	815	660	485	165	425	425	325	660	1157	1125	1125	min 130	1157	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 34/250	1595	760	320	1365	1220	980	815	660	485	165	425	425	325	660	1407	1375	1375	min 130	1407	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 43/150	1545	760	320	1315	1170	930	765	610	424	176	375	375	300	610	1037	1000	1000	min 130	1037	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 43/200	1595	760	320	1365	1220	980	815	660	485	165	425	425	325	660	1157	1125	1125	min 130	1157	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 43/250	1595	760	320	1365	1220	980	815	660	485	165	425	425	325	660	1407	1375	1375	min 130	1407	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 60/150	1575	790	320	1335	1175	930	755	610	424	176	375	375	300	610	1037	1000	1000	min 130	1037	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 60/200	1625	790	320	1385	1225	980	805	660	485	165	425	425	325	660	1157	1125	1125	min 130	1157	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"
BLUNOX.e B 60/250	1625	790	320	1385	1225	980	805	660	485	165	425	425	325	660	1407	1375	1375	min 130	1407	120	178	1"1/4	1"1/4	1"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	3/4"

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

