

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://krats.nt-rt.ru> || ksv@nt-rt.ru

НАКОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ

(БОЙЛЕР) КОСВЕННОГО НАГРЕВА



ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

ВНУТРЕННЕЕ ПОКРЫТИЕ БАКА:

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ СТЕКЛОЭМАЛЬ

Способствует повышенной защите бака от коррозии, гигиеничность приготовления ГВС в условиях использования жесткой воды.

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ БАКА

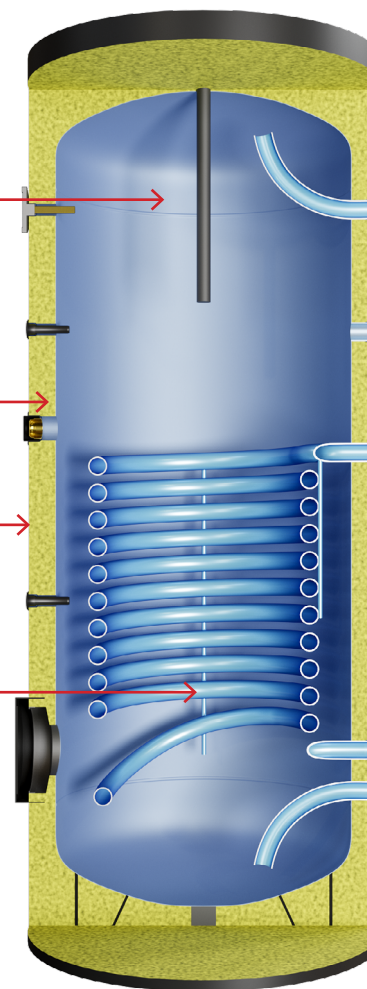
Используется вспененный пенополиуретан

СОВРЕМЕННОЕ НАРУЖНОЕ ПОКРЫТИЕ

Защищает бойлер от внешних механических повреждений и минимизирует тепловые потери.

КОСВЕННЫЙ СПОСОБ НАГРЕВА ВОДЫ ОТ ЛЮБОГО ТИПА КОТЛА

В случае возможных перебоев в системе отопления, в качестве дополнительного теплового источника в бак может быть установлен термоэлектрический нагревательный элемент (ТЭН).



СЪЕМНЫЙ МАГНИЕВЫЙ АНОД

Для предотвращения коррозии.

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ДЛЯ НАПОЛЬНОЙ УСТАНОВКИ

Регулировочные ножки.

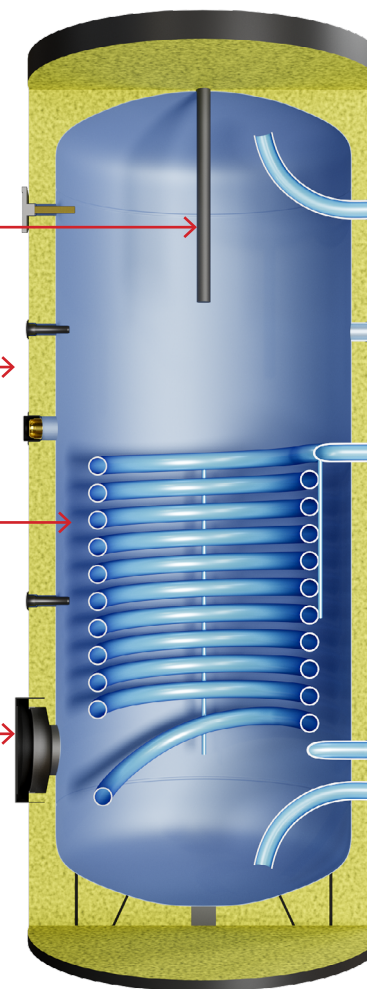
МАКСИМАЛЬНАЯ ТЕМПЕРАТУРА ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

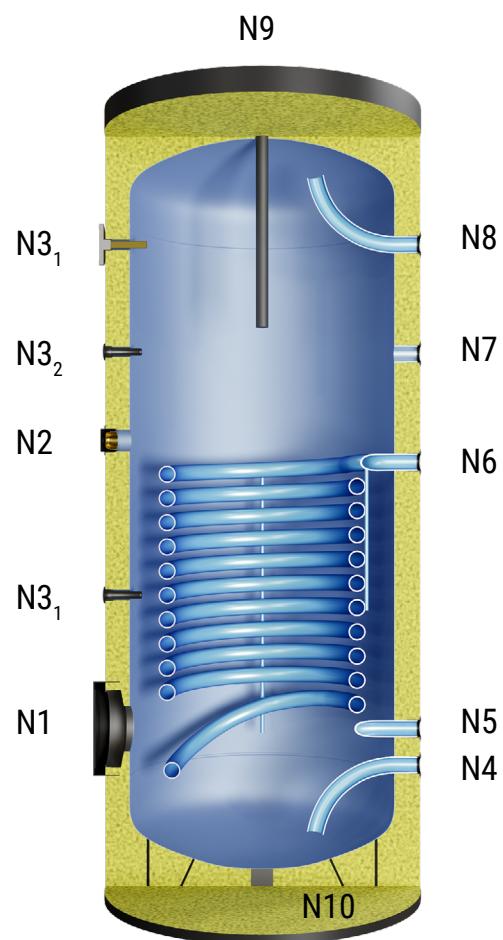
Змеевик 110°C / бак 95°C.

Термометр в комплекте.

НАЛИЧИЕ УДОБНОГО РЕВИЗИОННОГО/КОНТРОЛЬНОГО ФЛАНЦА

Для ревизии и очистки бака.





- | | |
|-----------------|---|
| N1 | Ревизионный фланец |
| N2 | Подключение ТЭНа |
| N3 ₁ | Подключение термометра |
| N3 ₂ | Подключение датчика температуры |
| N4 | Ввод холодной воды |
| N5 | Подключение подающей линии источника тепла (от котла) |
| N6 | Подключение обратной линии источника тепла (к котлу) |
| N7 | Линия рециркуляции |
| N8 | Выход горячей воды |
| N9 | Подключение анода |
| N10 | Дренажное отверстие |

Модельный ряд бойлеров KRATS серии 1В с одним змеевиком представлены объемом 100, 160, 200, 300, 500, 800 и 1000 литров.



Артикул	Объем бойлера	Материал теплоизоляции	Макс. рабочее давление теплоносителя	Внутреннее покрытие бака	Допустимая температура змеевика	Макс. температура ГВС	Комплектация				
BKN0100-1BG	100	Вспененный пенополиуретан 42 кг/м³ (PU) 50 мм	6 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø63 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø100 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)
BKN0160-1BG	160	Вспененный пенополиуретан 42 кг/м³ (PU) 50 мм	6 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø63 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø100 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)
BKN0200-1BG	200	Вспененный пенополиуретан 42 кг/м³ (PU) 50 мм	6 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø63 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø100 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)
BKN0300-1BG	300	Вспененный пенополиуретан 42 кг/м³ (PU) 50 мм	6 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø63 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø100 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)
BKN0500-1BG	500	Вспененный пенополиуретан 42 кг/м³ (PU) 50 мм	6 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø63 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø100 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)
BKN0800-1BG	800	Мягкий полиуретан 15 кг/м³ (SPU) 80 мм	10 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø100 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø125 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)
BKN1000-1BG	1000	Мягкий полиуретан 15 кг/м³ (SPU) 80 мм	10 бар	Стеклоэмаль в соответствии с DIN 4753-3	110°C	95°C	Термометр (0-120°C) Ø100 мм	Гильза датчика температуры (NTC) Ø9 мм (2 шт.)	Ревизионный фланец, глухой Ø125 мм	Магниевый анод	Комплект стальных регулировочных ножек (3 опоры)

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31