

Водонагреватели серии HRs

Техническое описание

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

- Нагрев от котла
- Напольная установка
- Эффективная теплоизоляция из мягкого пенополиуретана 70 мм
- Ревизионный фланец в верхней части бойлера (только для моделей HRs 800-1000)
- Панель управления нагревом - опция.
- Удобное подключение в группу из нескольких водонагревателей для увеличения производительности.

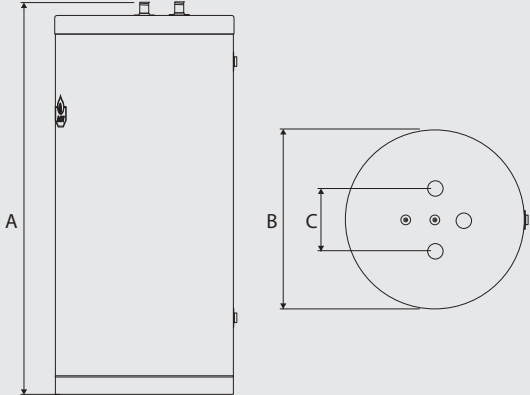
Артикул	Наименование
06632801	HRs 321
06632901	HRs 601
06633001	HRs 800
06633101	HRs 1000



АКСЕССУАРЫ

Артикул	Наименование
10800260	Комплект панели управления нагревом
10800179	Обвязка греющего контура в каскад (тип А) 1" 1/2 (для HRs 321-601)
10800180	Обвязка греющего контура в каскад (тип В) 1" 1/2 (для HRs 321-601)
10800178	Обвязка греющего контура в каскад (тип А) 2" (для HRs 800-1000)
10800181	Обвязка греющего контура в каскад (тип В) 2" (для HRs 800-1000)

	A, мм	B, мм	C, мм
HRs 321	1600	700	270
HRs 601	1895	845	270
HRs 800	1955	920	360
HRs 1000	2355	920	360



⚠ Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!
□ Более подробная информация предоставлена в инструкции на оборудование

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление	Макс. испытательное давление	Максимальная температура
Контур отопления: 3 бар	Контур отопления: 4,5 бар	+90 °С
Контур водоснабжения: 10 бар	Контур водоснабжения: 13 бар	

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		HRs 321	HRs 601	HRs 800	HRs 1000
пиковая при нагреве до 40°С	л/10'	922	1345	1881	2265
пиковая при нагреве до 45°С	л/10'	790	1153	1612	1941
пиковая при нагреве до 60°С	л/10'	504	706	961	1145
пиковая при нагреве до 40°С	л/60'	2732	3437	4270	4940
пиковая при нагреве до 45°С	л/60'	2342	2946	3660	4234
пиковая при нагреве до 60°С	л/60'	1402	1733	2124	2438
непрерывная при нагреве до 40°С	л/ч	2172	2511	2868	3210
непрерывная при нагреве до 45°С	л/ч	1862	2152	2458	2751
непрерывная при нагреве до 60°С	л/ч	1077	1232	1395	1562
Время нагрева от котла от 10 до 80°С	минут	23'	35'	60'	65'
Подводимая тепловая мощность	кВт	76	88	100	112
Расход греющей жидкости [Δt = 10°]	л/ч	6900	7200	7500	7800

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура холодной воды: +10 °С
Температура теплоносителя: (+90/+80 °С)

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Тем. теплоносителя: (+80/+70 °С)
при нагреве воды до 45°С : **0,8**
при нагреве воды до 60°С : **0,75**
Тем. теплоносителя: (+70/+60 °С)
при нагреве воды до 45°С : **0,6**
-

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность понижается (см. документацию на водонагреватель).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.

НАИМЕНОВАНИЕ		HRs 321	HRs 601	HRs 800	HRs 1000
Артикул		06632801	06632901	06633001	06633101
Общий объем	л	303	606	800	1000
Объем греющего контура	л	40	161	125	160
Площадь поверхности теплопередачи	м²	2,65	3,58	4,56	5,50
Гидравлич. сопротивл. греющего контура	мбар	81	92	96	101
Присоединение греющего контура [F]	Ø	2"	2"	2"	2"
Присоединение контура ГВС [M]	Ø	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2	1" 1/2
Присоединение линии рециркуляции [F]	Ø	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Масса пустого [нетто]	кг	106	201	261	308
Масса в упаковке [брутто]	кг	116	210	271	315
Габаритные размеры в упаковке [Ш / Г / В]	см	80 / 80 / 180	90 / 90 / 200	95 / 95 / 210	95 / 95 / 245

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