

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
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

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://booster.nt-rt.ru/> || эл. почта: bry@nt-rt.ru

BOV (350 - 3000)



Вертикальный водогрейный котел с уникальной системой водонагрева через вакуум, позволяющей доводить теплоноситель до 88°C посредством пара. В систему интегрировано два U-образных теплообменника вторичных контуров систем водоснабжения и отопления, то есть котлоагрегат может использоваться не только для обогрева производственных и жилых помещений, но и для стабильной подачи горячей воды в больших объемах.

Благодаря конструктивным особенностям и особенностям подогрева теплоносителя теплообменники не нуждаются в замене длительное время, а проблема специальной химподготовки котловой воды полностью снимается. Химочищенная вода заливается только один раз, при пуске котлоагрегата.

Водогрейный котел BOV (350-3000) могут потреблять два вида топлива и работать в режиме каскада. Так как внутри агрегата совсем отсутствует воздух (вакуумная система), вероятность взрыва полностью исключена.

Линейка водогрейных котлов BOOSTER CO.,LTD BOV

Наименование	Теплопроводность (ккал/ч)	Теплопроводность (МВт)
BOV-350	350000	0,41
BOV-400	400000	0,47
BOV-450	450000	0,52
BOV-500	500000	0,58
BOV-600	600000	0,70
BOV-800	800000	0,93
BOV-1000	1000000	1,16
BOV-1300	1300000	1,51
BOV-1600	1600000	1,86
BOV-2000	2000000	2,33
BOV-2500	2500000	2,91
BOV-3000	3000000	3,49

Принцип работы этих котлоагрегатов основан на передаче тепловой энергии пара встроенным теплообменникам вторичных контуров системы отопления и ГВС. При сгорании топлива вода начинает кипеть и превращаться в пар. Пароводяная смесь поступает в сборную камеру, откуда пар поступает в паровой объем к двум теплообменникам (в 2-ух контурном исполнении) из нержавеющей стали: один для подогрева воды на отопление, второй — для подогрева воды на ГВС. Тепло пара передается поверхностям теплообменников, образующийся конденсат стекает в водный объем сборной камеры.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
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

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://booster.nt-rt.ru/> || эл. почта: bry@nt-rt.ru