

Автономная тепловая станция блочно- контейнерного типа

ТС-500, ТСА-500, ТС-750, ТСА-750, ТС-1000

Технические характеристики

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



Единый адрес для всех регионов: tdp@nt-rt.ru || www.teplorod.nt-rt.ru

Автономные тепловые станции блочно-контейнерного типа

Тепловые автономные станции *Теплород* ТС(А) предназначены для нагрева приточного и рециркуляционного воздуха с целью временного или постоянного обогрева капитальных зданий и временных сооружений, сушки и вентиляции в условиях недостаточной мощности или отсутствия электропитания. Для их установки не требуется дополнительного монтажа и подготовки объекта, прокладки дополнительных коммуникаций.

Станция представляет собой полностью автономный силовой модуль (термоизолированный контейнер), предназначенный для эксплуатации в диапазоне температур от -45°С до +40°С, внутри которого смонтирована электростанция (для модификаций ТСА), воздухонагреватели, топливный бак и подключены все системы, обеспечивающие нормальное функционирование станции.



Антивандальное исполнение гарантирует сохранность оборудования при транспортировке и эксплуатации. Для перемещения станции используются типовые транспортные и погрузочные средства, применяемые в контейнерных перевозках. Высокая надежность станции позволяет применять её в условиях повышенных требований к надежности теплоснабжения, в т.ч. при отсутствии электрических сетей, либо для резервно-аварийного теплоснабжения.

Станция выполнена с горелками для работы на дизельном топливе.

Станции выпускаются в нескольких модификациях с тепловой мощностью от 500 до 1000 кВт и применяются в системах приточной вентиляции, а также в условиях рециркуляции воздуха внутри отапливаемого помещения.

Технические характеристики тепловых станций

Модификация установки	ТС-500	ТСА-500	ТС-750	ТСА-750	ТС-1000
Максимальная тепловая мощность станции, кВт	500	500	750	750	1000
Подогрев воздуха ($t_{\text{вых}} - t_{\text{вх}}$) при максимальной тепловой мощности, °С	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Поток воздуха (регулируемый), м³/ч	18000-36000		27000-54000		36000-72000
Полное давление вентиляторов, Па	650	650	650	650	650
Количество ступеней тепловой мощности (мощность каждой ступени, кВт)	2 (250)	2 (250)	3 (250)	3 (250)	4 (250)
Топливо	дизельное топливо				

Максимальный расход топлива для нагрева, кг/ч (л/ч)	45 (51)		67,5 (76,5)		90 (102)
Ёмкость встроенного топливного бака, не менее, л	1300	1500	2000	2500	3000
Установленная электрическая мощность, кВт, не более	30	30	45	45	55
Параметры сети питания, В/Гц	380/50	380/50	380/50	380/50	380/50
Вид электропитания (В - внешнее, А - автономное)	В	В / А	В	В / А	В
Мощность встроенного электрогенератора, не менее, кВт		35,0		50,0	
Максимальный расход топлива для электрогенератора, кг/ч (л/ч)		10 (11,3)		14,2 (16,0)	
Общая масса (без топлива), кг, не более	5000	6000	6500	8000	8500

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

Единый адрес для всех регионов: tdp@nt-rt.ru || www.teplorod.nt-rt.ru