

ГАЗОВИК-КОМПЛЕКТ

Технические характеристики Блочные котельные установки ТКУ (БКУ)

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

www.gazcom.nt-rt.ru || gmz@nt-rt.ru

Блочные котельные установки БКУ-50 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-50

Теплопроизводительность, кВт	50
Потребляемая эл. мощность, кВт	1,8
Напряжение эл. сети, В	380/220
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	6
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	110
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	84,5
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	4500
ширина	2500
высота	2600
Масса, кг	3000
Количество котлов	2

Блочные котельные установки БКУ-100 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-100

Теплопроизводительность, кВт	100
Потребляемая эл. мощность, кВт	1,8
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	11,2
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	110
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	86
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	5000
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	3500
Количество котлов	2

Блочные котельные установки БКУ-240 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-240

Теплопроизводительность, кВт	240
Потребляемая эл. мощность, кВт	4,8
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	29
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	210
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	87
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	6500
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	4500
Количество котлов	3

Блочные котельные установки БКУ-500 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-500

Теплопроизводительность, кВт	500
Потребляемая эл. мощность, кВт	5,0
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	54
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	210
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	87
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	9000
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	5200
Количество котлов	5



Блочные котельные установки БКУ-1000 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-1000

Теплопроизводительность, кВт	1000
Потребляемая эл. мощность, кВт	25
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входе в котельную, кПа	4
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	121,4
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	160–180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6



Блочные котельные установки БКУ-3000 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-3000

Теплопроизводительность, кВт	3000
Потребляемая эл. мощность, кВт	38
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входе котельную, кПа	10
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	429
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	160–180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6

Блочные котельные установки БКУ-63 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-63

Теплопроизводительность, кВт	63
Потребляемая эл. мощность, кВт	1,8
Напряжение эл. сети, В	380/220
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	7,4
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	110
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	85
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	4500
ширина	2500
высота	2600
Масса, кг	3500
Количество котлов	2



Блочные котельные установки БКУ-126 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-126

Теплопроизводительность, кВт	126
Потребляемая эл. мощность, кВт	2,6
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входов котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	15,6
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	110
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	86
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	5000
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	4000
Количество котлов	2

Блочные котельные установки БКУ-300 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-300

Теплопроизводительность, кВт	300
Потребляемая эл. мощность, кВт	4,8
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	32,4
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	210
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	87
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	6500
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	4500
Количество котлов	3



Блочные котельные установки БКУ-700 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-700

Теплопроизводительность, кВт	700
Потребляемая эл. мощность, кВт	17
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	4
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	121,4
Температурный режим теплоснабжения, °С	95-70
Температура уходящих газов, °С	160-180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6



Блочные котельные установки БКУ-1600 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-1600

Теплопроизводительность, кВт	1600
Потребляемая эл. мощность, кВт	36
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входе в котельную, кПа	4,5
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	214
Температурный режим теплоснабжения, °С	95-70
Температура уходящих газов, °С	160-180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6



Блочные котельные установки БКУ-4000 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-4000

Теплопроизводительность, кВт	4000
Потребляемая эл. мощность, кВт	46
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входе в котельную, кПа	10
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	643
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	160–180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6

Блочные котельные установки БКУ-80 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-80

Теплопроизводительность, кВт	80
Потребляемая эл. мощность, кВт	1,8
Напряжение эл. сети, В	380/220
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	9,4
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	110
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	86
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	4500
ширина	2500
высота	2600
Масса, кг	3500
Количество котлов	2

Блочные котельные установки БКУ-160 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-160

Теплопроизводительность, кВт	160
Потребляемая эл. мощность, кВт	3,2
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	17,7
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	210
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	87
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	5500
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	4000
Количество котлов	2

Блочные котельные установки БКУ-400 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами с атмосферной горелкой КЧМ, «Хопер», «Ишма», КОВ, «Сар ЗЭМ».

Котельные поставляются одним блок-модулем, габаритные размеры которого позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-400

Теплопроизводительность, кВт	400
Потребляемая эл. мощность, кВт	4,8
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	1,3
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	43,2
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	210
Давление теплоносителя, кгс/см ²	0,3
КПД, %	87
Производительность ГВС, кВт	по заказу
Разрешение за котлом, Па	3–25
Габаритные размеры, мм:	
длина	7500
ширина	2600
высота	2600
Масса, кг	4800
Количество котлов	4



Блочные котельные установки БКУ-800 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-800

Теплопроизводительность, кВт	800
Потребляемая эл. мощность, кВт	18
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входе котельную, кПа	4
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	121,4
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	160–180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6



Блочные котельные установки БКУ-2000 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики БКУ-2000

Теплопроизводительность, кВт	2000
Потребляемая эл. мощность, кВт	36
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входы котельную, кПа	4,5
Максимальный расход газа, м ³ /ч	286
Температурный режим теплоснабжения, °С	95-70
Температура уходящих газов, °С	160-180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6



Транспортабельные (блочные) котельные установки ТКУ-6300 предназначены для выработки горячей воды, используемой в качестве теплоносителя в системах отопления и горячего водоснабжения для объектов различного назначения.

Котельные комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками.

Котельные поставляются несколькими блок-модулями, габаритные размеры которых позволяют транспортировать их всеми видами транспорта.

Технические характеристики ТКУ-6300

Теплопроизводительность, кВт	6300
Потребляемая эл. мощность, кВт	97
Напряжение эл. сети, В	380
Топливо	Природный газ, сжиженный газ, жидкое топливо
Давление газа на входов котельную, кПа	10
Максимальный расход газа, нм ³ /ч	858
Температурный режим теплоснабжения, °С	95–70
Температура уходящих газов, °С	160–180
Давление теплоносителя, кгс/см ²	6

Фильтр газовый ФГ-50



Фильтры газовые ФГ-50 предназначены для очистки неагрессивных газов и воздуха от влаги и механических примесей. Фильтрующий элемент — полимерный ЭФВ, который сохраняет все технические характеристики при температуре окружающей среды от -60 до +55 °С и относительной влажности воздуха до 100 %.

Технические характеристики ФГ-50

	ФГ-50
Ду, мм	50
Входное давление, МПа (кгс/см ²)	1,2 (12)
Максимальная пропускная способность, м ³ /ч	8000
Допускаемый перепад давления на фильтрующем элементе, Па (мм вод. ст.)	10000 (1000)
Габаритные размеры (исп. 1), мм:	
строительная длина L	300
ширина	245
высота H	410
высота до оси Н1	-
Присоединительные размеры:	
соединение	фланцевое поГОСТ 12815-80
диаметр D, мм	160
диаметр d, мм	18
Масса, кг	34

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

www.gazcom.nt-rt.ru || gmz@nt-rt.ru