

Мульти-сплит система для 8 помещений

- Отличное решение для больших частных домов, магазинов, небольших офисов и других объектов.
- Возможность подключения до 8 внутренних блоков.
- Непревзойденное удобство монтажа, малый вес, компактность и высокая эффективность работы наружного блока.
- Суммарная площадь кондиционируемых помещений — до 180 м².

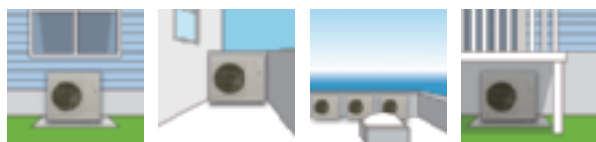
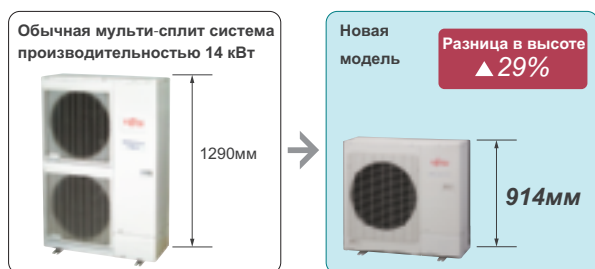
ALL
DC

AOYG45LAT8



Высокая эффективность и компактность

Высококласная компактная конструкция



Высокая эффективность в любое время года

Фактическая производительность зависит от ряда условий: от температуры наружного воздуха, погодных условий, времени года. При эксплуатации мульти-сплит систем не все внутренние блоки будут работать одновременно в течение всего времени. В итоге 90% фактического времени наработки проходит при частичной нагрузке, а не при номинальной. Поэтому мы решили сосредоточиться на энергоэффективности в условиях действительной эксплуатации системы. Система ALL DC и инверторная система позволяет существенно увеличить производительность при частичной нагрузке.



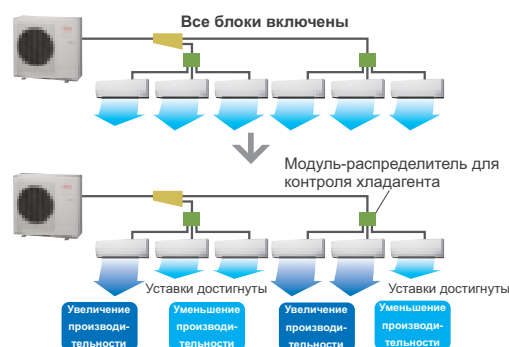
Инновации

- Высокоэффективный вентилятор большого диаметра**
Система оснащена крыльчаткой вентилятора новой конструкции
- Электродвигатель вентилятора постоянного тока**
Компактный электродвигатель вентилятора постоянного тока обеспечивает высокую производительность и эффективность работы.
- Теплообменник**
Уменьшенные габариты и сниженное энергопотребление благодаря уплотненному размещению трубок и внедрению трехрядного теплообменника.
- Двухроторный компрессор постоянного тока**
Благодаря двухроторному компрессору постоянного тока достигаются высокая производительность и низкий уровень шума при работе.

Больше комфорта

Быстрое достижение комфортных условий

Заданные параметры в помещениях достигаются быстрее, создавая наилучшие комфортные условия.



Пульт централизованного управления

Опция

Обеспечивает групповое управление всеми внутренними блоками.
Для снижения энергозатрат работу блоков можно программировать по заданному графику.



УТД-ДМММ

Централизованное и индивидуальное управление

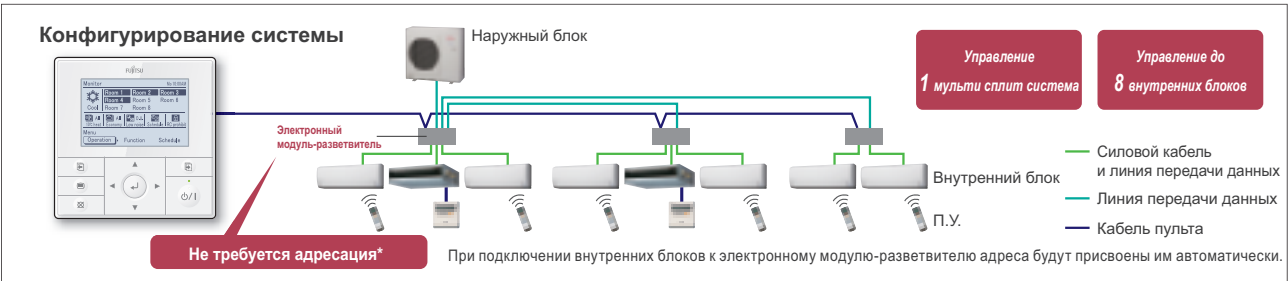
Управление группой до 8 внутренних блоков.
Групповой контроль температуры, расхода воздуха, блокировка пультов управления.

Русскоязычный интерфейс

Девять языков интерфейса: **русский**, английский, немецкий, французский, испанский, португальский, итальянский, греческий и турецкий.

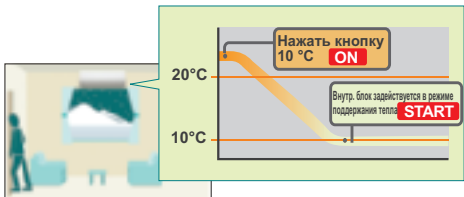
Удобный для пользователя интерфейс

- Крупный светодиодный дисплей с подсветкой
- Большая панель с четкой индикацией



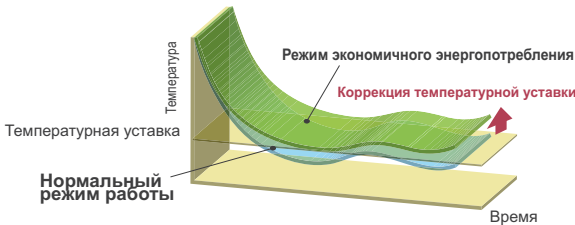
Режим поддержания тепла (+10 °C)

Когда люди покидают помещение на длительное время, система будет поддерживать в нем температуру на отметке 10°C.



Режим экономичного энергопотребления

В экономичном режиме температурная установка внутреннего блока повышается или понижается на 1°C. Это позволяет сгладить пики энергопотребления для наружного блока.

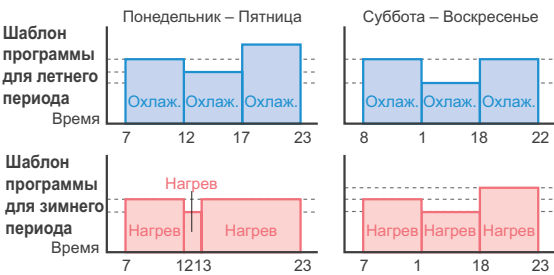


Блокировка пультов

В системе предусмотрена блокировка пультов дистанционного управления для защиты от несанкционированного доступа. Можно заблокировать и работу пульта централизованного управления: это позволит предотвратить шалости детей.

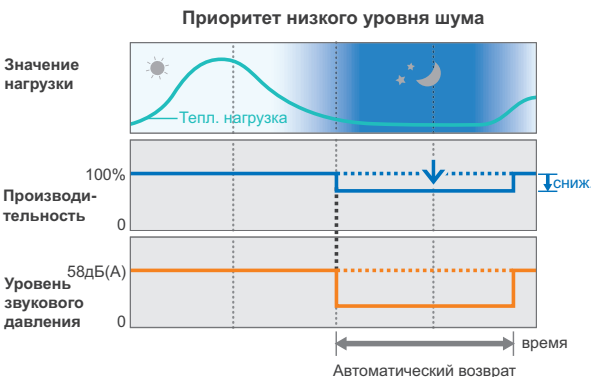
Таймер недельного программирования

Пользователь может задавать до 4 точек ВКЛ/ВЫКЛ в сутки. Можно задавать два типа программ: для холодного и для теплого времени года.



Малошумный режим

В зависимости от условий в помещении пользователь может выбрать один из 4 малошумных режимов. Таймером можно задать период работы системы в данном режиме.

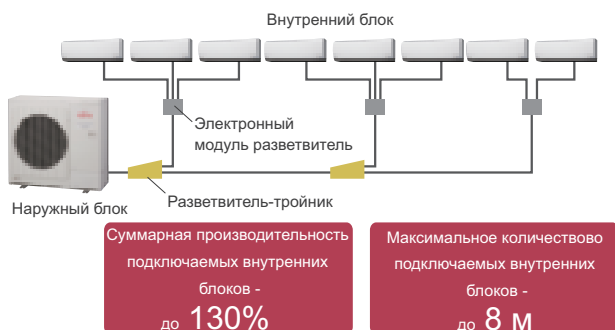


Мульти-сплит система для 8 помещений

Гибкость проектирования и простота монтажа

Высокая мощность подключаемых внутренних блоков

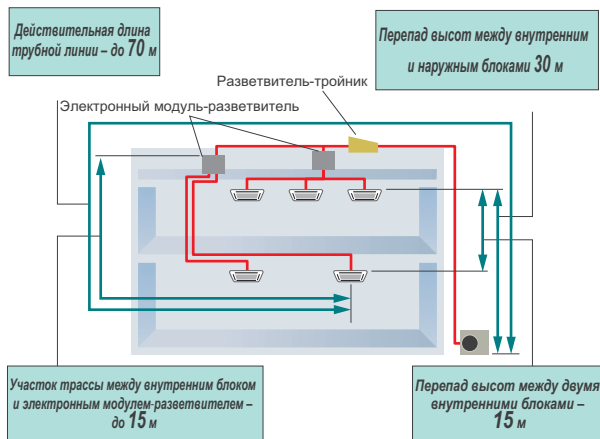
К одному наружному блоку можно подключать до 8 внутренних.
Максимальная производительность подключаемых внутренних блоков – до 130% от производительности наружного. Подходит для любой планировки помещения.



Большая протяженность трассы

Возможна установка в высотных жилых и коммерческих зданиях

Суммарная длина трубной линии – до **115 м**

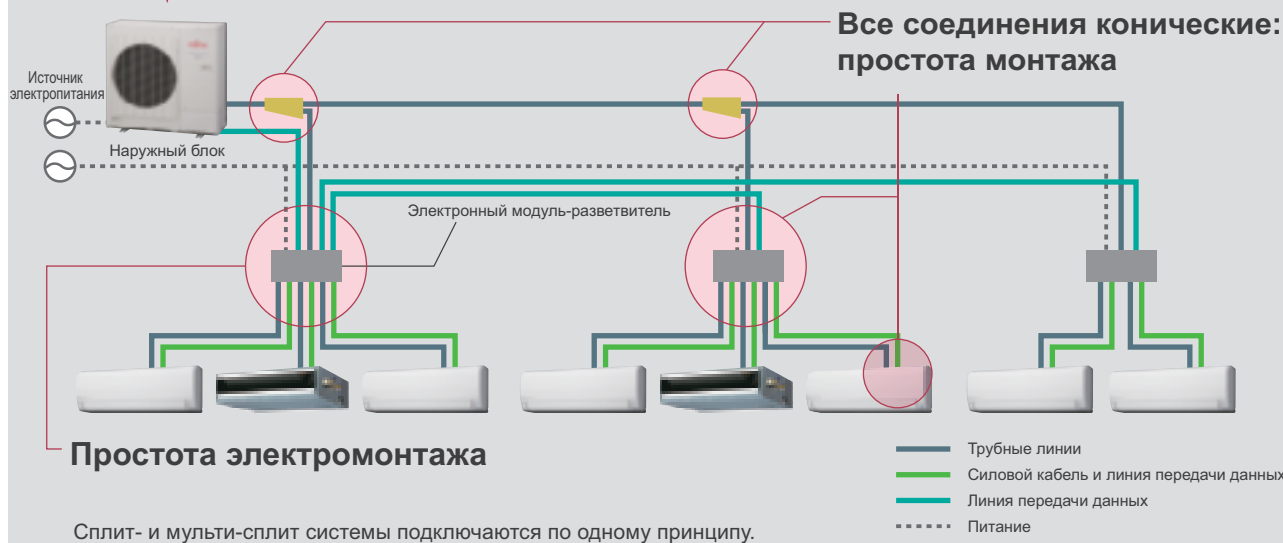


Все соединения трубных линий – конические. Простой принцип монтажа сокращает вероятность ошибок при подключении



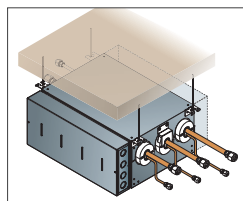
Автоматическая проверка корректности электроподключений

Система самодиагностики автоматически выявляет ошибки подключения до начала работы системы.



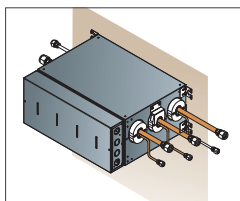
Вариативность монтажа для электронного модуля разветвителя

Допустимые способы монтажа электронного модуля разветвителя



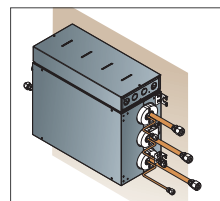
Подпотолочный монтаж

Не допускается при вертикальном монтаже модуля.



Горизонтальный настенный монтаж

Монтаж верхней панелью модуля вверх.



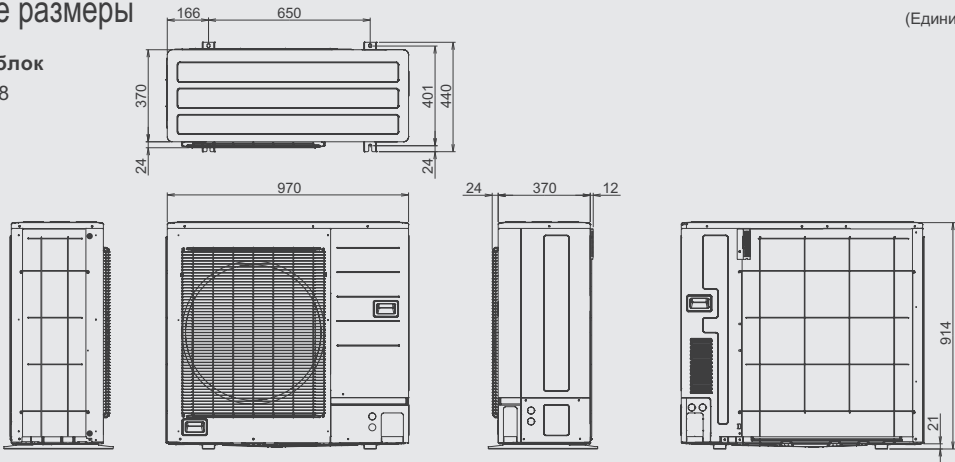
Вертикальный настенный монтаж

Монтаж секцией контроллера вверх.

Габаритные размеры

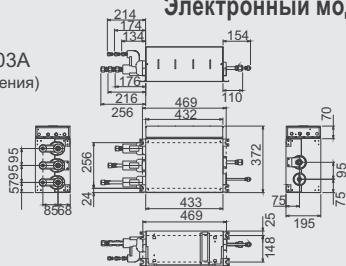
(Единица измерения: мм.)

Наружный блок
АОYG45LAT8

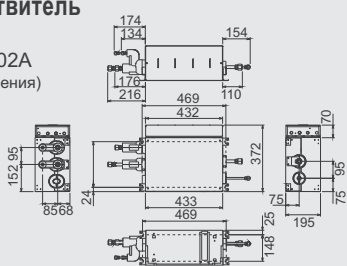


Электронный модуль-разветвитель

UTP-PY03A
(3 ответвления)



UTP-PY02A
(2 ответвления)



Характеристики

Наименование модели			АОYG45LAT8
Макс. кол-во подключаемых внутренних блоков			8
Производительность подключаемых внутренних блоков		Охлаж.	кВт
		Нагрев	кВт
Параметры электропитания			В/Ф/Гц
Производительность			кВт
Потребляемая мощность			кВт
Расход воздуха			м³/ч
Уровень шума			дБ(А)
Оребрение теплообменника			Пластинчатый теплообменник
Габариты без упаковки (В x Ш x Г)		мм	914 x 970 x 370
Вес		кг	98
Диаметр соединительного патрубка (жидкость/ газ)		мм	9.52/15.88
Макс. длина трубной линии		м	115 (суммарная)
Макс. перепад высот (наружный/внутренний)		м	30
Диапазон рабочих температур		Охлаж.	°C
		Нагрев	°C
Тип хладагента			R410A

Наименование модели			UTP-PY03A	UTP-PY02A
Подключаемые блоки			1 – 3	1 – 2
Параметры электропитания, Ф/ В/Гц			1 Ф 230В ~50Гц	1 Ф 230В ~50Гц
Диапазон напряжения, В			198-264В	198-264В
Энергопотребление		В	10	10
Рабочий ток		А	0.05	0.05
Габаритные размеры, В x Ш x Г		мм	195x433x370	195x433x370
Вес		кг	9	9
Соединительный патрубок	Разм.	Жидк.	Главный: 9.52x1, Вспомогательный:6.35x3 Главный: 15.88x1, Вспомогательный:12.7x3	Главный: 9.52x1, Вспомогательный:6.35x2 Главный: 15.88x1, Вспомогательный:12.7x2
		Газ		
	Метод		Развальцовка	Развальцовка

Примечание: Спецификация рассчитана для следующих условий: параметры электропитания 230 В.

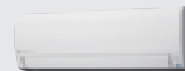
Внутренние блоки для мульти-сплит систем

Характеристики (компактные настенные блоки)



Код модели	Внутренний блок		ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
Холодопроизводительность		кВт	2.0	2.5	3.5	4.0
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Уровень шума	Охлаж.	В/С/Н/Т	дБ(А)	35/30/28/21	36/32/28/21	37/34/31/21
	Нагрев			35/30/28/21	36/32/28/21	37/34/31/21
Расход воздуха	Охлаж.	В/С/Н/Т	м³/ч	570/520/470/330	600/550/470/330	660/600/530/330
	Нагрев			570/520/470/330	600/550/470/330	660/600/530/330
Габаритные размеры		мм	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
Вес		кг	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)
Диаметр трубок		Жид/Газ	мм	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø12.7

Характеристики (настенные блоки)



Код модели	Внутренний блок		ASYG07LJCA	ASYG09LJCA	ASYG12LJCA	ASYG18LFCA	ASYG24LFCA	
Холодопроизводительность	кВт		2.0	2.5	3.5	5.0	7.0	
Параметры электропитания	В/Ф/Гц		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Уровень шума	Охлаж.	В/С/Н/Т	дБ(А)	36/32/29/21	37/33/29/21	40/36/30/21	43/37/33/26	49/42/37/33
	Нагрев			36/32/29/22	37/33/29/22	40/36/31/22	42/37/33/25	48/42/37/33
Расход воздуха	Охлаж.	В/С/Н/Т	м³/ч	560/500/430/310	600/520/430/310	660/560/450/310	900/740/620/550	1120/900/740/620
	Нагрев			560/500/430/330	600/520/430/330	660/560/470/330	900/740/620/550	1100/900/740/620
Габаритные размеры			мм	280x790x203	280x790x203	280x790x203	320x998x238	320x998x238
Вес			кг	8(17.6)	8(17.6)	8(17.6)	14(30.8)	14(30.8)
Диаметр трубок			Жид/Газ	мм	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø12.7	Ø6.35/Ø15.88

Характеристики (напольные блоки)



Код модели	Внутренний блок		AGYG09LVCA	AGYG12LVCA	AGYG14LVCA	
Холодопроизводительность		кВт	2.5	3.5	4.0	
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Уровень шума	Охлаж.	В/С/Н/Т	дБ(А)	39/34/28/22	42/36/30/22	44/38/31/22
	Нагрев			39/35/30/22	42/38/32/22	44/39/33/22
Расход воздуха	Охлаж.	В/С/Н/Т	м³/ч	530/440/360/270	600/490/380/270	650/520/400/270
	Нагрев			530/460/380/270	600/510/410/270	650/540/430/270
Габаритные размеры		мм	600x740x200	600x740x200	600x740x200	
Вес		кг	14(30.7)	14(30.7)	14(30.7)	
Диаметр трубок		Жид/Газ	мм	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø12.7

Код модели		Внутренний блок		АВYГ14LVTA		АВYГ18LVTA	
Холодопроизводительность		кВт		4.0		5.0	
Параметры электропитания		В/Ф/Гц		230/1/50		230/1/50	
Уровень шума	Охлаж.	В/С/Н/Т	дБ(А)	36/34/33/29(При подпотолочной установке)		41/38/34/32(При подпотолочной установке)	
				39/37/36/32(При напольной установке)		44/41/37/35(При напольной установке)	
	Нагрев			36/34/33/29(При подпотолочной установке)		41/38/34/32(При подпотолочной установке)	
				39/37/36/32(При напольной установке)		44/41/37/35(При напольной установке)	
Расход воздуха	Охлаж.	В/С/Н/Т	м³/ч	640/590/540/480		780/700/560/500	
	Нагрев			640/590/540/480		780/700/560/500	
Габаритные размеры			мм	199x990x655		199x990x655	
Вес			кг	27(60)		27(60)	
Диаметр трубок		Жид/Газ	мм	Ø6.35/Ø12.7		Ø6.35/Ø12.7	

Код модели		Внутренний блок		AUYG07LVLA	AUYG09LVLA	AUYG12LVLA	AUYG14LVLA	AUYG18LVLA
Холодопроизводительность		кВт		2.0	2.5	3.5	4.0	5.0
Параметры электропитания		В/Ф/Гц		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Уровень шума	Охлаж.	В/С/Н/Т	дБ(А)	33/31/29/27	33/31/29/27	37/33/31/28	40/35/32/29	42/37/33/29
	Нагрев			34/32/29/27	34/32/29/27	37/33/31/28	40/37/34/29	44/40/37/30
Расход воздуха	Охлаж.	В/С/Н/Т	м³/ч	540/490/440/390	540/490/440/390	610/530/470/410	680/580/490/410	750/610/520/410
	Нагрев			540/490/440/390	540/490/440/390	610/530/470/410	700/620/550/430	800/710/600/450
Габаритные размеры		мм		245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570
Вес		кг		15(33.1)	15(33.1)	15(33.1)	15(33.1)	15(33.1)
Решетка				UTG-UFYD-W				
Диаметр трубок		Жид/Газ	мм	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø12.7	Ø6.35/Ø12.7

Код модели	Внутренний блок		ARYG07LLTA	ARYG09LLTA	ARYG12LLTA	ARYG14LLTA	ARYG18LLTA
Холодопроизводительность		кВт	2.0	2.5	3.5	4.0	5.0
Параметры электропитания		В/Ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Уровень шума	Охлаж.	В/С/Н/Т	28/26/25/24	28/27/26/25	29/28/27/26	32/30/28/26	32/31/30/29
	Нагрев		28/26/25/24	28/26/25/24	29/28/27/24	33/30/28/25	33/32/31/29
Расход воздуха	Охлаж.	В/С/Н/Т	550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
	Нагрев		550/490/470/440	600/550/500/450	650/600/550/480	800/700/600/480	940/880/820/750
Габаритные размеры		мм	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x700x620	198x900x620
Вес		кг	17(37.5)	19(41.8)	19(41.8)	23(50.6)	
Диаметр труб		Жид/Газ мм	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø9.52	Ø6.35/Ø12.7	Ø6.35/Ø12.7
Внешнее статическое давление			от 0 до 90				
Насос			Стандартно				

Таблица возможных сочетаний блоков

Системы для 8 помещений

РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ

АОУГ45LAT8	Комбинация внутренних блоков							холодопроизводительность								Потребляемая мощность		
								Режим охлаждения										
								Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Помещ. 4	Помещ. 5	Помещ. 6	Помещ. 7	Помещ. 8		Всего	
								кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт		
2 Помещения	24	24	-	-	-	-	-	7.03	7.03	-	-	-	-	-	-	14.06	5.20	
	18	24	-	-	-	-	-	5.27	7.03	-	-	-	-	-	-	12.30	4.24	
	18	18	24	-	-	-	-	4.63	4.63	6.18	-	-	-	-	-	15.45	5.89	
	18	18	18	-	-	-	-	5.01	5.01	5.01	-	-	-	-	-	15.03	5.90	
	14	24	24	-	-	-	-	3.54	6.07	6.07	-	-	-	-	-	15.68	5.87	
	14	18	24	-	-	-	-	3.84	4.94	6.59	-	-	-	-	-	15.37	5.90	
	14	18	18	-	-	-	-	4.10	5.27	5.27	-	-	-	-	-	14.64	5.50	
	14	14	24	-	-	-	-	4.10	4.10	7.03	-	-	-	-	-	15.23	5.79	
	14	14	18	-	-	-	-	4.10	4.10	5.27	-	-	-	-	-	13.47	4.89	
	14	14	14	-	-	-	-	4.10	4.10	4.10	-	-	-	-	-	12.30	4.24	
	12	24	24	-	-	-	-	3.09	6.18	6.18	-	-	-	-	-	15.45	5.89	
	12	18	24	-	-	-	-	3.35	5.01	6.68	-	-	-	-	-	15.04	5.90	
	12	18	18	-	-	-	-	3.52	5.27	5.27	-	-	-	-	-	14.06	5.20	
	12	14	24	-	-	-	-	3.52	4.10	7.03	-	-	-	-	-	14.65	5.50	
	12	14	18	-	-	-	-	3.52	4.10	5.27	-	-	-	-	-	12.89	4.57	
	12	14	14	-	-	-	-	3.52	4.10	4.10	-	-	-	-	-	11.72	3.91	
	12	12	24	-	-	-	-	3.52	3.52	7.03	-	-	-	-	-	14.07	5.20	
	12	12	18	-	-	-	-	3.52	3.52	5.27	-	-	-	-	-	12.31	4.24	
	3 Помещения	9	24	24	-	-	-	-	2.46	6.54	6.54	-	-	-	-	-	15.54	5.90
9		18	24	-	-	-	-	2.64	5.27	7.03	-	-	-	-	-	14.94	5.65	
9		18	18	-	-	-	-	2.64	5.27	5.27	-	-	-	-	-	13.18	4.73	
9		14	24	-	-	-	-	2.64	4.10	7.03	-	-	-	-	-	13.77	5.05	
9		14	18	-	-	-	-	2.64	4.10	5.27	-	-	-	-	-	12.01	4.08	
9		12	24	-	-	-	-	2.64	3.52	7.03	-	-	-	-	-	13.19	4.73	
9		12	18	-	-	-	-	2.64	3.52	5.27	-	-	-	-	-	11.43	3.74	
9		9	24	-	-	-	-	2.64	2.64	7.03	-	-	-	-	-	12.31	4.24	
7		24	24	-	-	-	-	1.93	6.64	6.64	-	-	-	-	-	15.21	5.90	
7		18	24	-	-	-	-	2.05	5.27	7.03	-	-	-	-	-	14.35	5.35	
7		18	18	-	-	-	-	2.05	5.27	5.27	-	-	-	-	-	12.59	4.41	
7		14	24	-	-	-	-	2.05	4.10	7.03	-	-	-	-	-	13.18	4.73	
7		14	18	-	-	-	-	2.05	4.10	5.27	-	-	-	-	-	11.42	3.74	
7		12	24	-	-	-	-	2.05	3.52	7.03	-	-	-	-	-	12.60	4.41	
7		9	24	-	-	-	-	2.05	2.64	7.03	-	-	-	-	-	11.72	3.91	
4 Помещения		14	14	14	18	-	-	-	3.60	3.60	3.60	4.63	-	-	-	-	15.45	5.89
		14	14	14	14	-	-	-	3.84	3.84	3.84	3.84	-	-	-	-	15.37	5.90
		12	14	18	18	-	-	-	3.04	3.54	4.55	4.55	-	-	-	-	15.68	5.87
		12	14	14	18	-	-	-	3.15	3.67	3.67	4.72	-	-	-	-	15.21	5.90
	12	14	14	14	-	-	-	3.35	3.90	3.90	3.90	-	-	-	-	15.04	5.90	
	12	12	18	18	-	-	-	3.09	3.09	4.63	4.63	-	-	-	-	15.45	5.89	
	12	12	14	24	-	-	-	3.04	3.04	3.54	6.07	-	-	-	-	15.69	5.87	
	12	12	14	18	-	-	-	3.30	3.30	3.84	4.94	-	-	-	-	15.38	5.90	
	12	12	14	14	-	-	-	3.52	3.52	4.10	4.10	-	-	-	-	15.24	5.79	
	12	12	12	24	-	-	-	3.09	3.09	3.09	6.18	-	-	-	-	15.45	5.89	
	12	12	12	18	-	-	-	3.35	3.35	3.35	5.01	-	-	-	-	15.05	5.90	
	12	12	12	14	-	-	-	3.52	3.52	3.52	4.10	-	-	-	-	14.66	5.50	
	12	12	12	12	-	-	-	3.52	3.52	3.52	3.52	-	-	-	-	14.08	5.20	
	9	14	18	18	-	-	-	2.34	3.64	4.67	4.67	-	-	-	-	15.33	5.89	
	9	14	14	24	-	-	-	2.30	3.57	3.57	6.12	-	-	-	-	15.57	5.88	
	9	14	14	18	-	-	-	2.49	3.87	3.87	4.97	-	-	-	-	15.21	5.90	
	9	14	14	14	-	-	-	2.64	4.10	4.10	4.10	-	-	-	-	14.94	5.65	
	9	12	18	18	-	-	-	2.46	3.28	4.90	4.90	-	-	-	-	15.54	5.90	
	9	12	14	24	-	-	-	2.34	3.12	3.64	6.23	-	-	-	-	15.33	5.89	
9	12	14	18	-	-	-	2.53	3.37	3.93	5.05	-	-	-	-	14.87	5.90		
9	12	14	14	-	-	-	2.64	3.52	4.10	4.10	-	-	-	-	14.36	5.35		
9	12	12	24	-	-	-	2.46	3.28	3.28	6.54	-	-	-	-	15.55	5.90		
9	12	12	18	-	-	-	2.64	3.52	3.52	5.27	-	-	-	-	14.95	5.65		
9	12	12	14	-	-	-	2.64	3.52	3.52	4.10	-	-	-	-	13.78	5.05		
9	12	12	12	-	-	-	2.64	3.52	3.52	3.52	-	-	-	-	13.20	4.73		
9	9	18	24	-	-	-	2.32	2.32	4.63	6.18	-	-	-	-	15.45	5.89		
9	9	18	18	-	-	-	2.51	2.51	5.01	5.01	-	-	-	-	15.04	5.90		
9	9	14	24	-	-	-	2.47	2.47	3.84	6.59	-	-	-	-	15.38	5.90		
9	9	14	18	-	-	-	2.64	2.64	4.10	5.27	-	-	-	-	14.65	5.50		
9	9	14	14	-	-	-	2.64	2.64	4.10	4.10	-	-	-	-	13.48	4.89		
9	9	12	24	-	-	-	2.51	2.51	3.35	6.68	-	-	-	-	15.05	5.90		
9	9	12	18	-	-	-	2.64	2.64	3.52	5.27	-	-	-	-	14.07	5.20		
9	9	12	14	-	-	-	2.64	2.64	3.52	4.10	-	-	-	-	12.90	4.57		
9	9	12	12	-	-	-	2.64	2.64	3.52	3.52	-	-	-	-	12.32	4.24		
9	9	9	24	-	-	-	2.64	2.64	2.64	7.03	-	-	-	-	14.95	5.65		
9	9	9	18	-	-	-	2.64	2.64	2.64	5.27	-	-	-	-	13.19	4.73		
9	9	9	14	-	-	-	2.64	2.64	2.64	4.10	-	-	-	-	12.02	4.08		
9	9	9	12	-	-	-	2.64	2.64	2.64	3.52	-	-	-	-	11.44	3.74		
7	18	18	18	-	-	-	1.79	4.59	4.59	4.59	-	-	-	-	15.56	5.88		
7	14	18	18	-	-	-	1.91	3.82	4.91	4.91	-	-	-	-	15.54	5.90		
7	14	14	24	-	-	-	1.82	3.64	3.64	6.24	-	-	-	-	15.33	5.89		
7	14	14	18	-	-	-	1.96	3.93	3.93	5.05	-	-	-	-	14.87	5.90		
7	14	14	14	-	-	-	2.05	4.10	4.10	4.10	-	-	-	-	14.35	5.35		
7	12	18	24	-	-	-	1.79	3.07	4.59	6.12	-	-	-	-	15.57	5.88		
7	12	18	18	-	-	-	1.93	3.32	4.97	4.97	-	-	-	-	15.21	5.90		
7	12	14	24	-	-	-	1.91	3.28	3.82	6.54	-	-	-	-	15.54	5.90		
7	12	14	18	-	-	-	2.05	3.52	4.10	5.27	-	-	-	-	14.94	5.65		
7	12	14	14	-	-	-	2.05	3.52	4.10	4.10	-	-	-	-	13.77	5.05		
7	12	12	24	-	-	-	1.93	3.32	3.32	6.63	-	-	-	-	15.21	5.90		
7	12	12	18	-	-	-	2.05	3.52	3.52	5.27	-	-	-	-	14.36	5.35		
7	12	12	14	-	-	-	2.05	3.52	3.52	4.10	-	-	-	-	13.19	4.73		
7	12	12	12	-	-	-	2.05	3.52	3.52	3.52	-	-	-	-	12.61	4.41		
7	9	18	24	-	-	-	1.84	2.36	4.72	6.29	-	-	-	-	15.21	5.90		
7	9	18	18	-	-	-	2.05	2.64	5.27	5.27	-	-	-	-	15.23	5.79		
7	9	14	24	-	-	-	1.95	2.51	3.90	6.68	-	-	-	-	15.04	5.90		
7	9	14	18	-	-	-	2.05	2.64	4.10	5.27	-	-	-	-	14.06	5.20		
7	9	12	24	-	-	-	2.05	2.64	3.52	7.03	-	-	-	-	15.24	5.79		
7	9	12	18	-	-	-	2.05	2.64	3.52	5.27	-	-	-	-	13.48	4.89		
7	9	12	14	-	-													

АОУG45LAT8	Комбинация внутренних блоков								ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ									
									Режим охлаждения								Потребляемая мощность	
									Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Помещ. 4	Помещ. 5	Помещ. 6	Помещ. 7	Помещ. 8		
4 Помещения	7	7	14	18	-	-	-	-	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	
	7	7	14	14	-	-	-	-	2.05	2.05	4.10	5.27	-	-	-	-	13.47	4.89
	7	7	14	14	-	-	-	-	2.05	2.05	4.10	4.10	-	-	-	-	12.30	4.24
	7	7	12	24	-	-	-	-	2.05	2.05	3.52	7.03	-	-	-	-	14.65	5.50
	7	7	12	18	-	-	-	-	2.05	2.05	3.52	5.27	-	-	-	-	12.89	4.57
	7	7	12	14	-	-	-	-	2.05	2.05	3.52	4.10	-	-	-	-	11.72	3.91
	7	7	9	24	-	-	-	-	2.05	2.05	2.64	7.03	-	-	-	-	13.77	5.05
	7	7	9	18	-	-	-	-	2.05	2.05	2.64	5.27	-	-	-	-	12.01	4.08
	7	7	7	24	-	-	-	-	2.05	2.05	2.05	7.03	-	-	-	-	13.18	4.73
7	7	7	18	-	-	-	-	2.05	2.05	2.05	5.27	-	-	-	-	11.42	3.74	
5 Помещений	12	12	12	12	14	-	-	-	3.04	3.04	3.04	3.04	3.54	-	-	-	15.69	5.87
	12	12	12	12	12	-	-	-	3.09	3.09	3.09	3.09	3.09	-	-	-	15.46	5.89
	9	12	12	14	14	-	-	-	2.30	3.07	3.07	3.57	3.57	-	-	-	15.57	5.88
	9	12	12	12	14	-	-	-	2.34	3.12	3.12	3.12	3.63	-	-	-	15.34	5.89
	9	12	12	12	12	-	-	-	2.46	3.27	3.27	3.27	3.27	-	-	-	15.55	5.90
	9	9	14	14	14	-	-	-	2.32	2.32	3.60	3.60	3.60	-	-	-	15.45	5.89
	9	9	12	14	18	-	-	-	2.28	2.28	3.04	3.54	4.55	-	-	-	15.69	5.87
	9	9	12	14	14	-	-	-	2.36	2.36	3.15	3.67	3.67	-	-	-	15.21	5.90
	9	9	12	12	18	-	-	-	2.32	2.32	3.09	3.09	4.63	-	-	-	15.45	5.89
	9	9	12	12	14	-	-	-	2.47	2.47	3.30	3.30	3.84	-	-	-	15.38	5.90
	9	9	12	12	12	-	-	-	2.51	2.51	3.34	3.34	3.34	-	-	-	15.05	5.90
	9	9	9	14	18	-	-	-	2.34	2.34	2.34	3.64	4.67	-	-	-	15.33	5.89
	9	9	9	14	14	-	-	-	2.49	2.49	2.49	3.87	3.87	-	-	-	15.21	5.90
	9	9	9	12	18	-	-	-	2.46	2.46	2.46	3.28	4.90	-	-	-	15.55	5.90
	9	9	9	12	14	-	-	-	2.53	2.53	2.53	3.37	3.93	-	-	-	14.88	5.90
	9	9	9	12	12	-	-	-	2.64	2.64	2.64	3.52	3.52	-	-	-	14.96	5.65
	9	9	9	9	24	-	-	-	2.32	2.32	2.32	2.32	6.18	-	-	-	15.45	5.89
	9	9	9	9	18	-	-	-	2.51	2.51	2.51	2.51	5.01	-	-	-	15.05	5.90
	9	9	9	9	14	-	-	-	2.64	2.64	2.64	2.64	4.10	-	-	-	14.66	5.50
	9	9	9	9	12	-	-	-	2.64	2.64	2.64	2.64	3.52	-	-	-	14.08	5.20
	9	9	9	9	9	-	-	-	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	-	13.20	4.73
	7	12	14	14	14	-	-	-	1.79	3.07	3.57	3.57	3.57	-	-	-	15.57	5.88
	7	12	12	14	14	-	-	-	1.82	3.12	3.12	3.64	3.64	-	-	-	15.33	5.89
	7	12	12	12	18	-	-	-	1.79	3.07	3.07	3.07	4.59	-	-	-	15.57	5.88
	7	12	12	12	14	-	-	-	1.91	3.28	3.28	3.28	3.82	-	-	-	15.55	5.90
	7	12	12	12	12	-	-	-	1.93	3.32	3.32	3.32	3.32	-	-	-	15.22	5.90
	7	9	14	14	18	-	-	-	1.77	2.28	3.54	3.54	4.55	-	-	-	15.68	5.87
	7	9	14	14	14	-	-	-	1.84	2.36	3.67	3.67	3.67	-	-	-	15.21	5.90
	7	9	12	14	18	-	-	-	1.80	2.32	3.09	3.60	4.63	-	-	-	15.45	5.89
	7	9	12	14	14	-	-	-	1.92	2.47	3.30	3.84	3.84	-	-	-	15.38	5.90
	7	9	12	12	18	-	-	-	1.83	2.36	3.15	3.15	4.72	-	-	-	15.21	5.90
	7	9	12	12	14	-	-	-	1.95	2.51	3.35	3.35	3.90	-	-	-	15.05	5.90
	7	9	12	12	12	-	-	-	2.05	2.64	3.52	3.52	3.52	-	-	-	15.25	5.79
	7	9	9	18	18	-	-	-	1.79	2.30	2.30	4.59	4.59	-	-	-	15.57	5.88
	7	9	9	14	18	-	-	-	1.91	2.46	2.46	3.82	4.90	-	-	-	15.54	5.90
	7	9	9	14	14	-	-	-	1.96	2.53	2.53	3.93	3.93	-	-	-	14.87	5.90
	7	9	9	12	24	-	-	-	1.79	2.30	2.30	3.07	6.12	-	-	-	15.57	5.88
	7	9	9	12	18	-	-	-	1.93	2.49	2.49	3.32	4.97	-	-	-	15.21	5.90
	7	9	9	12	14	-	-	-	2.05	2.64	2.64	3.52	4.10	-	-	-	14.95	5.65
	7	9	9	12	12	-	-	-	2.05	2.64	2.64	3.52	3.52	-	-	-	14.37	5.35
	7	9	9	9	24	-	-	-	1.83	2.36	2.36	2.36	6.29	-	-	-	15.21	5.90
	7	9	9	9	18	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	5.27	-	-	-	15.24	5.79
	7	9	9	9	14	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	4.10	-	-	-	14.07	5.20
	7	9	9	9	12	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	3.52	-	-	-	13.49	4.89
	7	9	9	9	9	-	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	-	12.61	4.41
	7	7	14	14	18	-	-	-	1.80	1.80	3.60	3.60	4.63	-	-	-	15.45	5.89
	7	7	14	14	14	-	-	-	1.92	1.92	3.84	3.84	3.84	-	-	-	15.37	5.90
	7	7	12	18	18	-	-	-	1.77	1.77	3.04	4.55	4.55	-	-	-	15.68	5.87
	7	7	12	14	18	-	-	-	1.84	1.84	3.15	3.67	4.72	-	-	-	15.21	5.90
	7	7	12	14	14	-	-	-	1.95	1.95	3.35	3.90	3.90	-	-	-	15.04	5.90
	7	7	12	12	24	-	-	-	1.77	1.77	3.04	3.04	6.07	-	-	-	15.69	5.87
	7	7	12	12	14	-	-	-	2.05	2.05	3.52	3.52	4.10	-	-	-	15.24	5.79
	7	7	12	12	12	-	-	-	2.05	2.05	3.52	3.52	3.52	-	-	-	14.66	5.50
	7	7	9	18	18	-	-	-	1.82	1.82	2.34	4.67	4.67	-	-	-	15.33	5.89
	7	7	9	14	24	-	-	-	1.79	1.79	2.30	3.57	6.12	-	-	-	15.57	5.88
7	7	9	14	18	-	-	-	1.93	1.93	2.49	3.87	4.97	-	-	-	15.21	5.90	
7	7	9	14	14	-	-	-	2.05	2.05	2.64	4.10	4.10	-	-	-	14.94	5.65	
7	7	9	12	24	-	-	-	1.82	1.82	2.34	3.12	6.23	-	-	-	15.33	5.89	
7	7	9	12	18	-	-	-	1.96	1.96	2.53	3.37	5.05	-	-	-	14.87	5.90	
7	7	9	12	14	-	-	-	2.05	2.05	2.64	3.52	4.10	-	-	-	14.36	5.35	
7	7	9	12	12	-	-	-	2.05	2.05	2.64	3.52	3.52	-	-	-	13.78	5.05	
7	7	9	9	24	-	-	-	1.92	1.92	2.47	2.47	6.59	-	-	-	15.38	5.90	
7	7	9	9	18	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	5.27	-	-	-	14.65	5.50	
7	7	9	9	14	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	4.10	-	-	-	13.48	4.89	
7	7	9	9	12	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	3.52	-	-	-	12.90	4.57	
7	7	9	9	9	-	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	2.64	-	-	-	12.02	4.08	
7	7	7	18	18	-	-	-	1.91	1.91	1.91	4.91	4.91	-	-	-	15.54	5.90	
7	7	7	14	24	-	-	-	1.82	1.82	1.82	3.64	6.24	-	-	-	15.33	5.89	
7	7	7	14	18	-	-	-	1.96	1.96	1.96	3.93	5.05	-	-	-	14.87	5.90	
7	7	7	14	14	-	-	-	2.05	2.05	2.05	4.10	4.10	-	-	-	14.35	5.35	
7	7	7	12	24	-	-	-	1.91	1.91	1.91	3.28	6.54	-	-	-	15.54	5.90	
7	7	7	12	18	-	-	-	2.05	2.05	2.05	3.52	5.27	-	-	-	14.94	5.65	
7	7	7	12	14	-	-	-	2.05	2.05	2.05	3.52	4.10	-	-	-	13.77	5.05	
7	7	7	12	12	-	-	-	2.05	2.05	2.05	3.52	3.52	-	-	-	13.19	4.73	
7	7	7	9	24	-	-	-	1.95	1.95	1.95</								

Таблица возможных сочетаний блоков

Системы для 8 помещений

РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ

АОУG45LAT8	Сочетания внутренних блоков							Хладопроизводительность										Потребляемая мощность
								РЕЖИМ ОХЛАЖДЕНИЯ								Всего		
								Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Помещ. 4	Помещ. 5	Помещ. 6	Помещ. 7	Помещ. 8			
								кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	
6 Помещений	7	9	9	9	9	18	-	-	1.79	2.30	2.30	2.30	2.30	4.59	-	-	15.57	5.88
	7	9	9	9	9	12	-	-	1.93	2.49	2.49	2.49	2.49	3.32	-	-	15.22	5.90
	7	9	9	9	9	9	-	-	2.05	2.64	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	15.25	5.79
	7	7	12	12	12	12	-	-	1.77	1.77	3.04	3.04	3.04	3.04	-	-	15.69	5.87
	7	7	9	12	12	14	-	-	1.79	1.79	2.30	3.07	3.07	3.57	-	-	15.57	5.88
	7	7	9	12	12	12	-	-	1.82	1.82	2.34	3.12	3.12	3.12	-	-	15.34	5.89
	7	7	9	9	14	14	-	-	1.80	1.80	2.32	2.32	3.60	3.60	-	-	15.45	5.89
	7	7	9	9	12	18	-	-	1.77	1.77	2.28	2.28	3.04	4.55	-	-	15.69	5.87
	7	7	9	9	12	14	-	-	1.83	1.83	2.36	2.36	3.15	3.67	-	-	15.21	5.90
	7	7	9	9	12	12	-	-	1.92	1.92	2.47	2.47	3.30	3.30	-	-	15.38	5.90
	7	7	9	9	9	18	-	-	1.82	1.82	2.34	2.34	2.34	4.67	-	-	15.33	5.89
	7	7	9	9	9	14	-	-	1.93	1.93	2.49	2.49	2.49	3.87	-	-	15.21	5.90
	7	7	9	9	9	12	-	-	1.96	1.96	2.53	2.53	2.53	3.37	-	-	14.88	5.90
	7	7	9	9	9	9	-	-	2.05	2.05	2.64	2.64	2.64	2.64	-	-	14.66	5.50
	7	7	7	12	14	14	-	-	1.79	1.79	1.79	3.07	3.57	3.57	-	-	15.57	5.88
	7	7	7	12	12	14	-	-	1.82	1.82	1.82	3.12	3.12	3.64	-	-	15.33	5.89
	7	7	7	12	12	12	-	-	1.91	1.91	1.91	3.28	3.28	3.28	-	-	15.55	5.90
	7	7	7	9	14	18	-	-	1.77	1.77	1.77	2.28	3.54	4.55	-	-	15.68	5.87
	7	7	7	9	14	14	-	-	1.84	1.84	1.84	2.36	3.67	3.67	-	-	15.21	5.90
	7	7	7	9	12	18	-	-	1.80	1.80	1.80	2.32	3.09	4.63	-	-	15.45	5.89
	7	7	7	9	12	14	-	-	1.92	1.92	1.92	2.47	3.30	3.84	-	-	15.38	5.90
	7	7	7	9	12	12	-	-	1.95	1.95	1.95	2.51	3.35	3.35	-	-	15.05	5.90
	7	7	7	9	9	18	-	-	1.91	1.91	1.91	2.46	2.46	4.90	-	-	15.54	5.90
	7	7	7	9	9	14	-	-	1.96	1.96	1.96	2.53	2.53	3.93	-	-	14.87	5.90
	7	7	7	9	9	12	-	-	2.05	2.05	2.05	2.64	2.64	3.52	-	-	14.95	5.65
	7	7	7	9	9	9	-	-	2.05	2.05	2.05	2.64	2.64	2.64	-	-	14.07	5.20
	7	7	7	7	14	18	-	-	1.80	1.80	1.80	1.80	3.60	4.63	-	-	15.45	5.89
	7	7	7	7	14	14	-	-	1.92	1.92	1.92	1.92	3.84	3.84	-	-	15.37	5.90
	7	7	7	7	12	18	-	-	1.84	1.84	1.84	1.84	3.15	4.72	-	-	15.21	5.90
	7	7	7	7	12	14	-	-	1.95	1.95	1.95	1.95	3.35	3.90	-	-	15.04	5.90
	7	7	7	7	12	12	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	3.52	3.52	-	-	15.24	5.79
	7	7	7	7	9	24	-	-	1.79	1.79	1.79	1.79	2.30	6.12	-	-	15.57	5.88
	7	7	7	7	9	18	-	-	1.93	1.93	1.93	1.93	2.49	4.97	-	-	15.21	5.90
	7	7	7	7	9	14	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.64	4.10	-	-	14.94	5.65
	7	7	7	7	9	12	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.64	3.52	-	-	14.36	5.35
	7	7	7	7	9	9	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.64	2.64	-	-	13.48	4.89
	7	7	7	7	7	24	-	-	1.82	1.82	1.82	1.82	1.82	6.24	-	-	15.33	5.89
	7	7	7	7	7	18	-	-	1.96	1.96	1.96	1.96	1.96	5.05	-	-	14.87	5.90
	7	7	7	7	7	14	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	4.10	-	-	14.35	5.35
	7	7	7	7	7	12	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	3.52	-	-	13.77	5.05
	7	7	7	7	7	9	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.64	-	-	12.89	4.57
	7	7	7	7	7	7	-	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	-	-	12.30	4.24
7 Помещений	7	9	9	9	9	9	9	-	1.78	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	-	15.57	5.88
	7	7	9	9	9	9	12	-	1.77	1.77	2.28	2.28	2.28	2.28	3.04	-	15.69	5.87
	7	7	9	9	9	9	9	-	1.82	1.82	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	-	15.34	5.89
	7	7	7	9	9	9	14	-	1.77	1.77	1.77	2.28	2.28	2.28	3.54	-	15.69	5.87
	7	7	7	9	9	9	12	-	1.80	1.80	1.80	2.32	2.32	2.32	3.09	-	15.45	5.89
	7	7	7	9	9	9	9	-	1.91	1.91	1.91	2.46	2.46	2.46	2.46	-	15.55	5.90
	7	7	7	7	9	12	12	-	1.79	1.79	1.79	1.79	2.30	3.07	3.07	-	15.57	5.88
	7	7	7	7	9	9	14	-	1.80	1.80	1.80	1.80	2.32	2.32	3.60	-	15.45	5.89
	7	7	7	7	9	9	12	-	1.83	1.83	1.83	1.83	2.36	2.36	3.15	-	15.21	5.90
	7	7	7	7	9	9	9	-	1.93	1.93	1.93	1.93	2.49	2.49	2.49	-	15.21	5.90
	7	7	7	7	7	12	14	-	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	3.07	3.57	-	15.57	5.88
	7	7	7	7	7	12	12	-	1.82	1.82	1.82	1.82	3.12	3.12	3.12	-	15.33	5.89
	7	7	7	7	7	9	18	-	1.77	1.77	1.77	1.77	2.28	4.55	-	-	15.68	5.87
	7	7	7	7	7	9	14	-	1.84	1.84	1.84	1.84	2.36	3.67	-	-	15.21	5.90
	7	7	7	7	7	9	12	-	1.92	1.92	1.92	1.92	2.47	3.30	-	-	15.38	5.90
	7	7	7	7	7	9	9	-	1.96	1.96	1.96	1.96	2.53	2.53	-	-	14.87	5.90
	7	7	7	7	7	7	18	-	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	4.63	-	-	15.45	5.89
	7	7	7	7	7	7	14	-	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	3.84	-	-	15.37	5.90
	7	7	7	7	7	7	12	-	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	3.35	-	-	15.04	5.90
7	7	7	7	7	7	9	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.64	-	-	14.94	5.65	
7	7	7	7	7	7	7	-	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	2.05	-	-	14.35	5.35	
8 Помещений	7	7	7	7	7	9	9	9	1.77	1.77	1.77	1.77	2.28	2.28	2.28	15.69	5.87	
	7	7	7	7	7	7	9	9	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	2.32	2.32	15.45	5.89	
	7	7	7	7	7	7	7	12	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	1.79	3.07	15.57	5.88	
	7	7	7	7	7	7	7	9	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84	1.84	2.36	15.21	5.90	
7	7	7	7	7	7	7	7	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	1.92	15.37	5.90		

Примечание:

- Холодопроизводительность приводится для следующих условий: 27 °C (по сухому термометру) /19 °C (по влажному термометру – в помещении), 35 °C по сухому термометру (температура наружного воздуха).
- Длина трубной линии: 5 м (от наружного блока до модуля – разветвителя), 3 м (от модуля – разветвителя до внутреннего блока),
- Перепад высот: 0 м (между внутренним и наружным блоками),
- Табличные значения приводятся только для общей информации, Значения приводятся для стандартных условий работы,

При подборе оборудования для конкретных рабочих условий необходимо использовать соответствующее техническое руководство.

АОУГ45LAT8	Сочетания внутренних блоков								Теплопроизводительность									
									РЕЖИМ ОБОГРЕВА								Потребляемая мощность	
									Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Помещ. 4	Помещ. 5	Помещ. 6	Помещ. 7	Помещ. 8		
									кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт		
2 Помещения	24	24	-	-	-	-	-	-	7.91	7.91	-	-	-	-	-	15.82	5.07	
	18	24	-	-	-	-	-	-	5.86	7.91	-	-	-	-	-	13.77	4.21	
	18	18	24	-	-	-	-	-	5.32	5.32	7.18	-	-	-	-	17.82	5.98	
	18	18	18	-	-	-	-	-	5.79	5.79	5.79	-	-	-	-	17.38	5.43	
	14	24	24	-	-	-	-	-	4.26	7.02	7.02	-	-	-	-	18.31	5.98	
	14	18	24	-	-	-	-	-	4.59	5.61	7.57	-	-	-	-	17.77	5.70	
	14	18	18	-	-	-	-	-	4.78	5.84	5.84	-	-	-	-	16.46	5.11	
	14	14	24	-	-	-	-	-	4.75	4.75	7.82	-	-	-	-	17.32	5.23	
	14	14	18	-	-	-	-	-	4.80	4.80	5.86	-	-	-	-	15.46	4.75	
	14	14	14	-	-	-	-	-	4.80	4.80	4.80	-	-	-	-	14.40	4.21	
3 Помещения	12	24	24	-	-	-	-	-	3.58	7.15	7.15	-	-	-	-	17.89	5.98	
	12	18	24	-	-	-	-	-	3.84	5.68	7.67	-	-	-	-	17.19	5.43	
	12	18	18	-	-	-	-	-	3.96	5.86	5.86	-	-	-	-	15.68	5.07	
	12	14	24	-	-	-	-	-	3.94	4.78	7.87	-	-	-	-	16.59	5.11	
	12	14	18	-	-	-	-	-	3.96	4.80	5.86	-	-	-	-	14.62	4.46	
	12	14	14	-	-	-	-	-	3.96	4.80	4.80	-	-	-	-	13.56	4.00	
	12	12	24	-	-	-	-	-	3.96	3.96	7.91	-	-	-	-	15.83	5.07	
	12	12	18	-	-	-	-	-	3.96	3.96	5.86	-	-	-	-	13.78	4.21	
	9	24	24	-	-	-	-	-	2.85	7.54	7.54	-	-	-	-	17.93	5.87	
	9	18	24	-	-	-	-	-	2.97	5.83	7.87	-	-	-	-	16.67	5.16	
4 Помещения	9	18	18	-	-	-	-	-	2.99	5.86	5.86	-	-	-	-	14.71	4.60	
	9	14	24	-	-	-	-	-	2.99	4.80	7.91	-	-	-	-	15.70	4.91	
	9	14	18	-	-	-	-	-	2.99	4.80	5.86	-	-	-	-	13.65	4.10	
	9	12	24	-	-	-	-	-	2.99	3.96	7.91	-	-	-	-	14.86	4.60	
	9	12	18	-	-	-	-	-	2.99	3.96	5.86	-	-	-	-	12.81	3.90	
	9	9	24	-	-	-	-	-	2.99	2.99	7.91	-	-	-	-	13.89	4.21	
	7	24	24	-	-	-	-	-	2.28	7.61	7.61	-	-	-	-	17.51	5.56	
	7	18	24	-	-	-	-	-	2.37	5.85	7.90	-	-	-	-	16.12	5.08	
	7	18	18	-	-	-	-	-	2.37	5.86	5.86	-	-	-	-	14.09	4.33	
	7	14	24	-	-	-	-	-	2.37	4.80	7.91	-	-	-	-	15.08	4.60	

Таблица возможных сочетаний блоков

Системы для 8 помещений

РЕЖИМ ОБОГРЕВА

АОУГ45LAT8	Сочетания внутренних блоков								Теплопроизводительность										Потребляемая мощность
									РЕЖИМ ОБОГРЕВА								Всего		
									Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Помещ. 4	Помещ. 5	Помещ. 6	Помещ. 7	Помещ. 8			
									кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт		
4 Помещения	7	7	14	18	-	-	-	-	2.37	2.37	4.80	5.86	-	-	-	-	15.40	4.75	
	7	7	14	14	-	-	-	-	2.37	2.37	4.80	4.80	-	-	-	-	14.34	4.21	
	7	7	12	24	-	-	-	-	2.36	2.36	3.94	7.87	-	-	-	-	16.53	5.11	
	7	7	12	18	-	-	-	-	2.37	2.37	3.96	5.86	-	-	-	-	14.56	4.46	
	7	7	12	14	-	-	-	-	2.37	2.37	3.96	4.80	-	-	-	-	13.50	4.00	
	7	7	9	24	-	-	-	-	2.37	2.37	2.99	7.91	-	-	-	-	15.64	4.91	
	7	7	9	18	-	-	-	-	2.37	2.37	2.99	5.86	-	-	-	-	13.59	4.10	
	7	7	7	24	-	-	-	-	2.37	2.37	2.37	7.91	-	-	-	-	15.02	4.60	
	7	7	7	18	-	-	-	-	2.37	2.37	2.37	5.86	-	-	-	-	12.97	3.90	
	12	12	12	12	14	-	-	-	3.51	3.51	3.51	3.51	4.26	-	-	-	18.32	5.98	
	12	12	12	12	12	-	-	-	3.58	3.58	3.58	3.58	3.58	-	-	-	17.90	5.98	
	9	12	12	14	14	-	-	-	2.66	3.52	3.52	4.27	4.27	-	-	-	18.26	5.98	
9	12	12	12	14	-	-	-	2.71	3.59	3.59	3.59	4.35	-	-	-	17.84	5.98		
9	12	12	12	12	-	-	-	2.85	3.77	3.77	3.77	3.77	-	-	-	17.95	5.87		
9	9	14	14	14	-	-	-	2.67	2.67	4.28	4.28	4.28	-	-	-	18.19	5.98		
9	9	12	14	18	-	-	-	2.66	2.66	3.52	4.26	5.21	-	-	-	18.30	5.98		
9	9	12	14	14	-	-	-	2.72	2.72	3.60	4.37	4.37	-	-	-	17.77	5.98		
9	9	12	12	18	-	-	-	2.71	2.71	3.58	3.58	5.30	-	-	-	17.88	5.98		
9	9	12	12	14	-	-	-	2.86	2.86	3.78	3.78	4.58	-	-	-	17.86	5.70		
9	9	12	12	12	-	-	-	2.89	2.89	3.83	3.83	3.83	-	-	-	17.28	5.43		
9	9	9	14	18	-	-	-	2.71	2.71	2.71	4.36	5.32	-	-	-	17.82	5.98		
9	9	9	14	14	-	-	-	2.86	2.86	2.86	4.59	4.59	-	-	-	17.77	5.56		
9	9	9	12	18	-	-	-	2.85	2.85	2.85	3.78	5.59	-	-	-	17.92	5.87		
9	9	9	12	14	-	-	-	2.90	2.90	2.90	3.84	4.65	-	-	-	17.19	5.32		
9	9	9	12	12	-	-	-	2.97	2.97	2.97	3.93	3.93	-	-	-	16.78	5.16		
9	9	9	9	24	-	-	-	2.70	2.70	2.70	2.70	7.14	-	-	-	17.94	5.98		
9	9	9	9	18	-	-	-	2.89	2.89	2.89	2.89	5.67	-	-	-	17.25	5.43		
9	9	9	9	14	-	-	-	2.97	2.97	2.97	2.97	4.77	-	-	-	16.67	5.11		
9	9	9	9	12	-	-	-	2.99	2.99	2.99	2.99	3.96	-	-	-	15.92	5.07		
9	9	9	9	9	-	-	-	2.99	2.99	2.99	2.99	2.99	-	-	-	14.95	4.60		
7	12	14	14	14	-	-	-	2.10	3.51	4.25	4.25	4.25	-	-	-	18.37	5.98		
7	12	12	14	14	-	-	-	2.14	3.57	3.57	4.33	4.33	-	-	-	17.95	5.98		
7	12	12	12	18	-	-	-	2.13	3.56	3.56	3.56	5.26	-	-	-	18.06	5.98		
7	12	12	12	14	-	-	-	2.25	3.76	3.76	3.76	4.56	-	-	-	18.10	5.87		
7	12	12	12	12	-	-	-	2.28	3.81	3.81	3.81	3.81	-	-	-	17.52	5.56		
7	9	14	14	18	-	-	-	2.09	2.64	4.24	4.24	5.18	-	-	-	18.40	5.98		
7	9	14	14	14	-	-	-	2.14	2.71	4.34	4.34	4.34	-	-	-	17.88	5.98		
7	9	12	14	18	-	-	-	2.13	2.69	3.57	4.32	5.28	-	-	-	17.99	5.98		
7	9	12	14	14	-	-	-	2.26	2.85	3.77	4.57	4.57	-	-	-	18.01	5.70		
7	9	12	12	18	-	-	-	2.25	2.84	3.76	3.76	5.56	-	-	-	18.16	5.98		
7	9	12	12	14	-	-	-	2.28	2.88	3.82	3.82	4.63	-	-	-	17.43	5.43		
7	9	12	12	12	-	-	-	2.35	2.96	3.92	3.92	3.92	-	-	-	17.09	5.23		
7	9	9	18	18	-	-	-	2.13	2.69	2.69	5.27	5.27	-	-	-	18.04	5.98		
7	9	9	14	18	-	-	-	2.25	2.84	2.84	4.56	5.57	-	-	-	18.07	5.87		
7	9	9	14	14	-	-	-	2.29	2.89	2.89	4.64	4.64	-	-	-	17.34	5.32		
7	9	9	12	24	-	-	-	2.12	2.68	2.68	3.55	7.08	-	-	-	18.11	5.98		
7	9	9	12	18	-	-	-	2.28	2.88	2.88	3.81	5.64	-	-	-	17.49	5.56		
7	9	9	12	14	-	-	-	2.35	2.97	2.97	3.93	4.76	-	-	-	16.97	5.16		
7	9	9	12	12	-	-	-	2.37	2.98	2.98	3.95	3.95	-	-	-	16.24	5.08		
7	9	9	9	24	-	-	-	2.17	2.74	2.74	2.74	7.24	-	-	-	17.63	5.98		
7	9	9	9	18	-	-	-	2.35	2.96	2.96	2.96	5.81	-	-	-	17.05	5.23		
7	9	9	9	14	-	-	-	2.37	2.99	2.99	2.99	4.79	-	-	-	16.12	5.07		
7	9	9	9	12	-	-	-	2.37	2.99	2.99	2.99	3.96	-	-	-	15.30	4.75		
7	9	9	9	9	-	-	-	2.37	2.99	2.99	2.99	2.99	-	-	-	14.33	4.33		
7	7	14	14	18	-	-	-	2.12	2.12	4.30	4.30	5.25	-	-	-	18.10	5.98		
7	7	14	14	14	-	-	-	2.25	2.25	4.55	4.55	4.55	-	-	-	18.16	5.70		
7	7	12	18	18	-	-	-	2.11	2.11	3.53	5.23	5.23	-	-	-	18.21	5.98		
7	7	12	14	18	-	-	-	2.16	2.16	3.62	4.38	5.35	-	-	-	17.68	5.98		
7	7	12	14	14	-	-	-	2.28	2.28	3.80	4.61	4.61	-	-	-	17.58	5.43		
7	7	12	12	24	-	-	-	2.11	2.11	3.52	3.52	7.03	-	-	-	18.29	5.98		
7	7	12	12	14	-	-	-	2.35	2.35	3.92	3.92	4.75	-	-	-	17.28	5.23		
7	7	12	12	12	-	-	-	2.36	2.36	3.94	3.94	3.94	-	-	-	16.54	5.11		
7	7	9	18	18	-	-	-	2.16	2.16	2.72	5.34	5.34	-	-	-	17.73	5.98		
7	7	9	14	24	-	-	-	2.11	2.11	2.67	4.28	7.05	-	-	-	18.22	5.98		
7	7	9	14	18	-	-	-	2.27	2.27	2.87	4.61	5.62	-	-	-	17.64	5.56		
7	7	9	14	14	-	-	-	2.35	2.35	2.96	4.75	4.75	-	-	-	17.16	5.16		
7	7	9	12	24	-	-	-	2.15	2.15	2.72	3.60	7.18	-	-	-	17.80	5.98		
7	7	9	12	18	-	-	-	2.34	2.34	2.96	3.92	5.80	-	-	-	17.36	5.32		
7	7	9	12	14	-	-	-	2.36	2.36	2.98	3.95	4.78	-	-	-	16.43	5.08		
7	7	9	12	12	-	-	-	2.37	2.37	2.99	3.96	3.96	-	-	-	15.65	4.91		
7	7	9	9	24	-	-	-	2.27	2.27	2.86	2.86	7.56	-	-	-	17.81	5.70		
7	7	9	9	18	-	-	-	2.36	2.36	2.98	2.98	5.83	-	-	-	16.51	5.11		
7	7	9	9	14	-	-	-	2.37	2.37	2.99	2.99	4.80	-	-	-	15.52	4.75		
7	7	9	9	12	-	-	-	2.37	2.37	2.99	2.99	3.96	-	-	-	14.68	4.46		
7	7	9	9	9	-	-	-	2.37	2.37	2.99	2.99	2.99	-	-	-	13.71	4.10		
7	7	7	18	18	-	-	-	2.26	2.26	2.26	5.58	5.58	-	-	-	17.95	5.87		
7	7	7	14	24	-	-	-	2.14	2.14	2.14	4.34	7.15	-	-	-	17.91	5.98		
7	7	7	14	18	-	-	-	2.30	2.30	2.30	4.65	5.68	-	-	-	17.22	5.32		
7	7	7	14	14	-	-	-	2.36	2.36	2.36	4.77	4.77	-	-	-	16.62	5.08		
7	7	7	12	24	-	-	-	2.25	2.25	2.25	3.77	7.52	-	-	-	18.05	5.87		
7	7	7	12	18	-	-	-	2.35	2.35	2.35	3.93	5.82	-	-	-	16.81	5.16		
7	7	7	12	14	-	-	-	2.37	2.37	2.37	3.96	4.80	-	-	-	15.87	4.91		
7	7	7	12	12	-	-	-	2.37	2.37	2.37	3.96	3.96	-	-	-	15.03	4.60		
7	7	7	9	24	-	-	-	2.29	2.29	2.29	2.89								

АОУГ45LAT8	Сочетания внутренних блоков								Теплопроизводительность									
									РЕЖИМ ОБОГРЕВА								Потребляемая мощность	
									Помещ. 1 кВт	Помещ. 2 кВт	Помещ. 3 кВт	Помещ. 4 кВт	Помещ. 5 кВт	Помещ. 6 кВт	Помещ. 7 кВт	Помещ. 8 кВт		
6 Помещений	7	9	9	9	9	18	-	-	2.12	2.68	2.68	2.68	2.68	5.25	-	-	18.10	5.98
	7	9	9	9	9	12	-	-	2.28	2.87	2.87	2.87	2.87	3.81	-	-	17.57	5.56
	7	9	9	9	9	9	-	-	2.35	2.96	2.96	2.96	2.96	2.96	-	-	17.16	5.23
	7	7	12	12	12	12	-	-	2.11	2.11	3.52	3.52	3.52	3.52	-	-	18.29	5.98
	7	7	9	12	12	14	-	-	2.11	2.11	2.66	3.53	3.53	4.28	-	-	18.23	5.98
	7	7	9	12	12	12	-	-	2.15	2.15	2.71	3.60	3.60	3.60	-	-	17.81	5.98
	7	7	9	9	14	14	-	-	2.12	2.12	2.67	2.67	4.29	4.29	-	-	18.16	5.98
	7	7	9	9	12	18	-	-	2.11	2.11	2.66	2.66	3.52	5.21	-	-	18.27	5.98
	7	7	9	9	12	14	-	-	2.16	2.16	2.72	2.72	3.61	4.37	-	-	17.74	5.98
	7	7	9	9	12	12	-	-	2.27	2.27	2.86	2.86	3.78	3.78	-	-	17.82	5.70
	7	7	9	9	9	18	-	-	2.15	2.15	2.72	2.72	2.72	5.33	-	-	17.79	5.98
	7	7	9	9	9	14	-	-	2.27	2.27	2.86	2.86	2.86	4.60	-	-	17.73	5.56
	7	7	9	9	9	12	-	-	2.30	2.30	2.90	2.90	2.90	3.84	-	-	17.15	5.32
	7	7	9	9	9	9	-	-	2.36	2.36	2.97	2.97	2.97	2.97	-	-	16.61	5.11
	7	7	7	12	14	14	-	-	2.10	2.10	2.10	3.51	4.26	4.26	-	-	18.34	5.98
	7	7	7	12	12	14	-	-	2.14	2.14	2.14	3.58	3.58	4.34	-	-	17.92	5.98
	7	7	7	12	12	12	-	-	2.25	2.25	2.25	3.77	3.77	3.77	-	-	18.06	5.87
	7	7	7	9	14	18	-	-	2.10	2.10	2.10	2.65	4.25	5.19	-	-	18.38	5.98
	7	7	7	9	14	14	-	-	2.15	2.15	2.15	2.71	4.35	4.35	-	-	17.85	5.98
	7	7	7	9	12	18	-	-	2.14	2.14	2.14	2.70	3.57	5.28	-	-	17.96	5.98
	7	7	7	9	12	14	-	-	2.26	2.26	2.26	2.85	3.77	4.57	-	-	17.97	5.70
	7	7	7	9	12	12	-	-	2.29	2.29	2.29	2.89	3.82	3.82	-	-	17.39	5.43
	7	7	7	9	9	18	-	-	2.25	2.25	2.25	2.84	2.84	5.57	-	-	18.03	5.87
	7	7	7	9	9	14	-	-	2.29	2.29	2.29	2.89	2.89	4.64	-	-	17.30	5.32
	7	7	7	9	9	12	-	-	2.35	2.35	2.35	2.97	2.97	3.93	-	-	16.92	5.16
	7	7	7	9	9	9	-	-	2.37	2.37	2.37	2.99	2.99	2.99	-	-	16.07	5.07
	7	7	7	7	14	18	-	-	2.13	2.13	2.13	2.13	4.31	5.26	-	-	18.07	5.98
	7	7	7	7	14	14	-	-	2.25	2.25	2.25	2.25	4.56	4.56	-	-	18.12	5.70
	7	7	7	7	12	18	-	-	2.17	2.17	2.17	2.17	3.62	5.36	-	-	17.65	5.98
	7	7	7	7	12	14	-	-	2.28	2.28	2.28	2.28	3.81	4.62	-	-	17.54	5.43
	7	7	7	7	12	12	-	-	2.35	2.35	2.35	2.35	3.92	3.92	-	-	17.23	5.23
	7	7	7	7	9	24	-	-	2.12	2.12	2.12	2.12	2.67	7.06	-	-	18.19	5.98
	7	7	7	7	9	18	-	-	2.28	2.28	2.28	2.28	2.87	5.63	-	-	17.60	5.56
	7	7	7	7	9	14	-	-	2.35	2.35	2.35	2.35	2.96	4.76	-	-	17.11	5.16
	7	7	7	7	9	12	-	-	2.36	2.36	2.36	2.36	2.98	3.95	-	-	16.38	5.08
	7	7	7	7	9	9	-	-	2.37	2.37	2.37	2.37	2.99	2.99	-	-	15.46	4.75
	7	7	7	7	7	24	-	-	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	7.16	-	-	17.88	5.98
	7	7	7	7	7	18	-	-	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	5.68	-	-	17.18	5.32
	7	7	7	7	7	14	-	-	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	4.78	-	-	16.57	5.08
	7	7	7	7	7	12	-	-	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	3.96	-	-	15.81	4.91
	7	7	7	7	7	9	-	-	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.99	-	-	14.84	4.46
	7	7	7	7	7	7	-	-	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	2.37	-	-	14.22	4.21
7 Помещений	7	9	9	9	9	9	9	-	2.12	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	2.67	-	18.16	5.98
	7	7	9	9	9	9	12	-	2.10	2.10	2.65	2.65	2.65	2.65	3.51	-	18.33	5.98
	7	7	9	9	9	9	9	-	2.15	2.15	2.71	2.71	2.71	2.71	2.71	-	17.85	5.98
	7	7	7	9	9	9	14	-	2.09	2.09	2.63	2.63	2.63	4.23	-	-	18.40	5.98
	7	7	7	9	9	9	12	-	2.13	2.13	2.13	2.69	2.69	3.56	-	-	18.02	5.98
	7	7	7	9	9	9	9	-	2.25	2.25	2.25	2.84	2.84	2.84	2.84	-	18.11	5.87
	7	7	7	7	9	12	12	-	2.11	2.11	2.11	2.11	2.67	3.53	3.53	-	18.20	5.98
	7	7	7	7	9	9	14	-	2.12	2.12	2.12	2.12	2.68	2.68	4.30	-	18.13	5.98
	7	7	7	7	9	9	12	-	2.16	2.16	2.16	2.16	2.73	2.73	3.61	-	17.71	5.98
	7	7	7	7	9	9	9	-	2.27	2.27	2.27	2.27	2.87	2.87	2.87	-	17.68	5.56
	7	7	7	7	7	12	14	-	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	3.52	4.26	-	18.31	5.98
	7	7	7	7	7	12	12	-	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	3.58	3.58	-	17.89	5.98
	7	7	7	7	7	9	18	-	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.65	5.19	-	18.35	5.98
	7	7	7	7	7	9	14	-	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.71	4.36	-	17.82	5.98
	7	7	7	7	7	9	12	-	2.26	2.26	2.26	2.26	2.26	2.85	3.78	-	17.93	5.70
	7	7	7	7	7	9	9	-	2.29	2.29	2.29	2.29	2.29	2.89	2.89	-	17.26	5.32
	7	7	7	7	7	7	18	-	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	5.26	-	18.04	5.98
	7	7	7	7	7	7	14	-	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	4.56	-	18.08	5.70
	7	7	7	7	7	7	12	-	2.28	2.28	2.28	2.28	2.28	2.28	3.81	-	17.50	5.43
	7	7	7	7	7	7	9	-	2.35	2.35	2.35	2.35	2.35	2.35	2.96	-	17.06	5.16
	7	7	7	7	7	7	7	-	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	2.36	-	16.52	5.08
8 Помещений	7	7	7	7	7	9	9	9	2.09	2.09	2.09	2.09	2.09	2.64	2.64	2.64	18.40	5.98
	7	7	7	7	7	7	9	9	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.12	2.68	2.68	18.10	5.98
	7	7	7	7	7	7	7	12	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	2.11	3.52	3.52	18.28	5.98
	7	7	7	7	7	7	7	9	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.15	2.72	2.72	17.79	5.98
	7	7	7	7	7	7	7	7	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	2.25	18.04	5.70

Примечание:

- Теплопроизводительность приводится для следующих условий: 20°С в помещении (по сухому термометру), 7°С наружного воздуха (по сухому термометру)/ 6°С (по влажному термометру),
- Длина трубной линии: 5 м (от наружного блока до модуля – разветвителя), 3 м (от модуля – разветвителя до внутреннего блока),
- Перепад высот: 0 м (между внутренним и наружным блоками),
- Табличные значения приводятся только для общей информации, Значения приводятся для стандартных условий работы,

При подборе оборудования для конкретных рабочих условий необходимо использовать соответствующее техническое руководство.