



## Наружные блоки AIRSTAGE V III AJH-LALBH Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

# Наружные блоки AIRSTAGE V III

## ОСНОВНЫЕ МОДУЛИ

Модель наружного блока		HP	AJH072LALBH 8 HP	AJH090LALBH 10 HP	AJH108LALBH 12 HP	AJH126LALBH 14 HP
Производительность, кВт	Охлаждение		22,4	28,0	33,5	40,0
	Обогрев		25,0	31,5	37,5	45,0
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		5,20	7,28	8,96	10,96
	Обогрев		5,17	7,25	8,65	11,17
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (EER)		4,31	3,85	3,74	3,65
	Обогрев (COP)		4,84	4,35	4,34	4,03
Рабочий ток, А	Охлаждение		9,2	12,0	15,0	17,8
	Обогрев		9,8	12,3	15,4	18,3
Электропитание			3 фазы, 400 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м <sup>3</sup> /ч			11100	11100	13000	13000
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение		56	58	57	60
	Обогрев		58	59	60	62
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-15 - +46 *			
	Обогрев		-20 - +21			
Заводская заправка хладагента, г			11200	11200	11800	11800
Дополнительная заправка хладагента, г/м			по формуле			
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м			1000			
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			165			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			50/40 (Наружный блок: выше/ниже)			
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			15			
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)			12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)			22,22 (7/8)	22,22 (7/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		1690 x 930 x 765	1690 x 930 x 765	1690 x 1240 x 765	1690 x 1240 x 765
	В упаковке		1811 x 1002 x 847	1811 x 1002 x 847	1811 x 1312 x 847	1811 x 1312 x 847
Вес, кг	Без упаковки		252	252	275	275
	В упаковке		273	273	299	299
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			17	21	26	30

\* Примечание: В условиях работы на охлаждение при внешней температуре ниже -5 °С внешний блок должен быть установлен выше или на уровне с внутренними блоками.

## КОМПАКТНЫЕ КОМБИНАЦИИ

Модель наружного блока		HP	AJH180LALBH 20 HP	AJH198LALBH 22 HP	AJH216LALBH 24 HP	AJH234LALBH 26 HP
Комбинации			AJH090LALBH+ AJH090LALBH	AJH126LALBH+ AJH072LALBH	AJH126LALBH+ AJH090LALBH	AJH144LALBH+ AJH090LALBH
Производительность, кВт	Охлаждение		56,0	62,4	68,0	73,0
	Обогрев		63,0	70,0	76,5	81,5
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		14,56	16,16	18,24	20,29
	Обогрев		14,50	16,34	18,42	20,88
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (EER)		3,85	3,86	3,73	3,60
	Обогрев (COP)		4,34	4,28	4,15	3,90
Рабочий ток, А	Охлаждение		24,0	27,0	29,8	32,7
	Обогрев		24,6	28,1	30,6	33,2
Электропитание			3 фазы, 400 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м <sup>3</sup> /ч			22200	24100	24100	24800
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение		61	61	62	63
	Обогрев		62	63	64	65
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-5 - +46			
	Обогрев		-20 - +21			
Заводская заправка хладагента, г			23400	23500	23500	23500
Дополнительная заправка хладагента, г/м			по формуле			
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м			1000			
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			165			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			50/40 (Наружный блок: выше/ниже)			
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			15			
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)			15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)			28,58 (1 1/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		(1690 x 930 x 765) x 2	1690 x 1240 x 765 1690 x 930 x 765	1690 x 1240 x 765 1690 x 930 x 765	1690 x 1240 x 765 1690 x 930 x 765
	В упаковке			275 + 252	275 + 252	275 + 252
Вес, кг	Без упаковки		252 x 2	275 + 252	275 + 252	275 + 252
	В упаковке		273 x 2	299 + 273	299 + 273	299 + 273
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			43	47	52	56

АЖН144LALBH 16 HP	АЖН162LALBH 18 HP
45,0	50,0
50,0	50,0
13,01	16,56
13,63	13,63
3,46	3,02
3,67	3,67
20,7	25,5
20,9	20,9
3 фазы, 400 В, 50 Гц	
13700	13700
62	63
64	64
-15 - +46 *	
-20 - +21	
11800	11800
по формуле	
1000	1000
150	150
50/40 (Наружный блок: выше/ниже)	
15	
12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)
1690 x 1240 x 765	1690 x 1240 x 765
1811 x 1312 x 847	1811 x 1312 x 847
275	275
299	299
34	39



АЖН252LALBH 28 HP	АЖН270LALBH 30 HP	АЖН288LALBH 32 HP	АЖН306LALBH 34 HP	АЖН324LALBH 36 HP	АЖН342LALBH 38 HP
АЖН162LALBH+ АЖН090LALBH	АЖН144LALBH+ АЖН126LALBH	АЖН144LALBH+ АЖН144LALBH	АЖН162LALBH+ АЖН144LALBH	АЖН162LALBH+ АЖН162LALBH	АЖН162LALBH+ АЖН090LALBH+ АЖН090LALBH
78,0	85,0	90,0	95,0	100,0	106,0
81,5	95,0	100,0	100,0	100,0	113,0
23,84	23,97	26,02	29,57	33,12	31,12
20,88	24,80	27,26	27,26	27,26	28,13
3,27	3,55	3,46	3,21	3,02	3,41
3,90	3,83	3,67	3,67	3,67	4,02
37,5	38,5	41,4	46,2	51,0	49,5
33,2	39,2	41,8	41,8	41,8	45,5
3 фазы, 400 В, 50 Гц					
24800	26700	27400	27400	27400	35900
64	64	65	66	66	65
65	66	67	67	67	66
-5 - +46					
-20 - +21					
23500	23600	23600	23600	23600	35200
по формуле					
1000					
165					
50/40 (Наружный блок: выше/ниже)					
15					
15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)
1690 x 1240 x 765 1690 x 930 x 765	(1690 x 1240 x 765) x 2	(1690 x 1240 x 765) (1690 x 930 x 765) x 2			
275 + 252	275 x 2	275 x 2	275 x 2	275 x 2	275 + 252 x 2
299 + 273	299 x 2	299 x 2	299 x 2	299 x 2	299 + 273 x 2
60	64	64	64	64	64

# Наружные блоки AIRSTAGE V III

## КОМПАКТНЫЕ КОМБИНАЦИИ

Модель наружного блока		HP	AJH360LALBH 40 HP	AJH378LALBH 42 HP	AJH396LALBH 44 HP
Комбинации			AJH144LALBH+ AJH126LALBH+ AJH090LALBH	AJH144LALBH+ AJH144LALBH+ AJH090LALBH	AJH162LALBH+ AJH144LALBH+ AJH090LALBH
Производительность, кВт	Охлаждение		113,0	118,0	123,0
	Обогрев		126,5	131,5	131,5
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		31,25	33,30	36,85
	Обогрев		32,05	34,51	34,51
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (EER)		3,62	3,54	3,34
	Обогрев (COP)		3,95	3,81	3,81
Рабочий ток, А	Охлаждение		50,5	53,4	58,2
	Обогрев		51,5	54,1	54,1
Электропитание			3 фазы, 400 В, 50 Гц		
Расход воздуха (максимальный), м <sup>3</sup> /ч			37800	38500	38500
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение		65	66	66
	Обогрев		67	68	68
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-5 - +46		
	Обогрев		-20 - +21		
Заводская заправка хладагента, г			35300	35300	35300
Дополнительная заправка хладагента, г/м			по формуле		
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м			1000		
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			165		
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			50/40 (Наружный блок: выше/ниже)		
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			15		
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)			19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)			41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		(1690 x 1240 x 765) x 2 (1690 x 930 x 765)		
	В упаковке		275 x 2 + 252	275 x 2 + 252	275 x 2 + 252
Вес, кг	Без упаковки		299 x 2 + 273	299 x 2 + 273	299 x 2 + 273
	В упаковке		299 x 2 + 273	299 x 2 + 273	299 x 2 + 273
Максимальное количество подключаемых внутр. блоков			64	64	64

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ КОМБИНАЦИИ

Модель наружного блока		HP	AJH144LALBHH 16 HP	AJH162LALBHH 18 HP	AJH180LALBHH 20 HP	AJH216LALBHH 24 HP
Комбинации			AJH072LALBH+ AJH072LALBH	AJH090LALBH+ AJH072LALBH	AJH108LALBH+ AJH072LALBH	AJH072LALBH+ AJH072LALBH+ AJH072LALBH
Производительность, кВт	Охлаждение		44,8	50,4	55,9	67,2
	Обогрев		50,0	56,5	62,5	75,0
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		10,40	12,48	14,16	15,60
	Обогрев		10,34	12,42	13,82	15,51
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (EER)		4,31	4,04	3,95	4,31
	Обогрев (COP)		4,84	4,55	4,52	4,84
Рабочий ток, А	Охлаждение		18,4	21,2	24,2	27,6
	Обогрев		19,6	22,1	25,2	29,4
Электропитание			3 фазы, 400 В, 50 Гц			
Расход воздуха (максимальный), м <sup>3</sup> /ч			22200	22200	24100	33300
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение		59	60	60	61
	Обогрев		61	62	62	63
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-5 - +46			
	Обогрев		-20 - +21			
Заводская заправка хладагента, г			23400	23400	23500	35100
Дополнительная заправка хладагента, г/м			по формуле			
Максимальная суммарная длина фреоновпровода, м			1000			
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			165			
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			50/40 (Наружный блок: выше/ниже)			
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			15			
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)			12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)			28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	28,58 (1 1/8)	34,92 (1 3/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		(1690 x 930 x 765) x 2	(1690 x 930 x 765) x 2	(1690 x 1240 x 765) (1690 x 930 x 765)	(1690 x 930 x 765) x 3
	В упаковке		252 x 2	252 x 2	275 + 252	252 x 3
Вес, кг	Без упаковки		273 x 2	273 x 2	299 + 273	273 x 3
	В упаковке		273 x 2	273 x 2	299 + 273	273 x 3
Максимальное количество подключаемых внутр. блоков			34	39	43	52

AJH414LALBH 46 HP	AJH432LALBH 48 HP	AJH450LALBH 50 HP	AJH468LALBH 52 HP	AJH486LALBH 54 HP
AJH162LALBH+ AJH162LALBH+ AJH090LALBH	AJH144LALBH+ AJH144LALBH+ AJH144LALBH	AJH162LALBH+ AJH144LALBH+ AJH144LALBH	AJH162LALBH+ AJH162LALBH+ AJH144LALBH	AJH162LALBH+ AJH162LALBH+ AJH162LALBH
128,0	135,0	140,0	145,0	150,0
131,5	150,0	150,0	150,0	150,0
40,40	39,03	42,58	46,13	49,68
34,51	40,89	40,89	40,89	40,89
3,17	3,46	3,29	3,14	3,02
3,81	3,67	3,67	3,67	3,67
63,0	62,1	66,9	71,7	76,5
54,1	62,7	62,7	62,7	62,7
3 фазы, 400 В, 50 Гц				
38500	41100	41100	41100	41100
67	67	67	67	68
68	69	69	69	69
-5 - +46				
-20 - +21				
35300	35400	35400	35400	35400
по формуле				
1000				
165				
50/40 (Наружный блок: выше/ниже)				
15				
19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)
(1690 x 1240 x 765) x 2 (1690 x 930 x 765)	(1690 x 1240 x 765) x 3			
275 x 2 + 252	275 x 3	275 x 3	275 x 3	275 x 3
299 x 2 + 273	299 x 3	299 x 3	299 x 3	299 x 3
64	64	64	64	64

AJH234LALBHH 26 HP	AJH252LALBHH 28 HP	AJH270LALBHH 30 HP	AJH288LALBHH 32 HP	AJH306LALBHH 34 HP
AJH090LALBH+ AJH072LALBH+ AJH072LALBH	AJH108LALBH+ AJH072LALBH+ AJH072LALBH	AJH126LALBH+ AJH072LALBH+ AJH072LALBH	AJH108LALBH+ AJH108LALBH+ AJH072LALBH	AJH126LALBH+ AJH108LALBH+ AJH072LALBH
72,8	78,3	84,8	89,4	95,9
81,5	87,5	95,0	100,0	107,5
17,68	19,36	21,36	23,12	25,12
17,59	18,99	21,51	22,47	24,99
4,12	4,04	3,97	3,87	3,82
4,63	4,61	4,42	4,45	4,30
30,4	33,4	36,2	39,2	42,0
31,9	35,0	37,9	40,6	43,5
3 фазы, 400 В, 50 Гц				
33300	35200	35200	37100	37100
62	61	63	61	63
63	64	65	64	65
-5 - +46				
-20 - +21				
35100	35200	35200	35300	35300
по формуле				
1000				
165				
50/40 (Наружный блок: выше/ниже)				
15				
15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)	34,92 (1 3/8)
(1690 x 930 x 765) x 3	(1690 x 1240 x 765) (1690 x 930 x 765) x 2	(1690 x 1240 x 765) (1690 x 930 x 765) x 2	(1690 x 1240 x 765) x 2 (1690 x 930 x 765)	(1690 x 1240 x 765) x 2 (1690 x 930 x 765)
252 x 3	275 + 252 x 2	275 + 252 x 2	275 x 2 + 252	275 x 2 + 252
273 x 3	299 + 273 x 2	299 + 273 x 2	299 x 2 + 273	299 x 2 + 273
56	60	64	64	64

# Наружные блоки AIRSTAGE V III

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ КОМБИНАЦИИ

Модель наружного блока		HP	AJH324LALBHH 36 HP	AJH342LALBHH 38 HP	AJH360LALBHH 40 HP
Комбинации			AJH108LALBH+ AJH108LALBH+ AJH108LALBH	AJH126LALBH+ AJH108LALBH+ AJH108LALBH	AJH126LALBH+ AJH126LALBH+ AJH108LALBH
Производительность, кВт	Охлаждение		100,5	107,0	113,5
	Обогрев		112,5	120,0	127,5
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		26,88	28,88	30,88
	Обогрев		25,95	28,47	30,99
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (EER)		3,74	3,70	3,68
	Обогрев (COP)		4,34	4,21	4,11
Рабочий ток, А	Охлаждение		45,0	47,8	50,6
	Обогрев		46,2	49,1	52,0
Электропитание			3 фазы, 400 В, 50 Гц		
Расход воздуха (максимальный), м <sup>3</sup> /ч			39000	39000	39000
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение		64	64	64
	Обогрев		66	66	66
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-5 - +46		
	Обогрев		-20 - +21		
Заводская заправка хладагента, г			35400	35400	35400
Дополнительная заправка хладагента, г/м			по формуле		
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м			1000		
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			165		
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			50/40 (Наружный блок: выше/ниже)		
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			15		
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)			19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)			41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		(1690 x 1240 x 765) x 3	(1690 x 1240 x 765) x 3	(1690 x 1240 x 765) x 3
	В упаковке		275 x 3	275 x 3	275 x 3
Вес, кг	Без упаковки		299 x 3	299 x 3	299 x 3
	В упаковке		299 x 3	299 x 3	299 x 3
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			64	64	64

Модель наружного блока		HP	AJH378LALBHH 42 HP	AJH396LALBHH 44 HP	AJH414LALBHH 46 HP
Комбинации			AJH126LALBH+ AJH126LALBH+ AJH126LALBH	AJH144LALBH+ AJH126LALBH+ AJH126LALBH	AJH144LALBH+ AJH144LALBH+ AJH126LALBH
Производительность, кВт	Охлаждение		120,0	125,0	130,0
	Обогрев		135,0	140,0	145,0
Потребляемая мощность, кВт	Охлаждение		32,88	34,93	36,98
	Обогрев		33,51	35,97	38,43
Энергоэффективность, Вт/Вт	Охлаждение (EER)		3,65	3,58	3,52
	Обогрев (COP)		4,03	3,89	3,77
Рабочий ток, А	Охлаждение		53,4	56,3	59,2
	Обогрев		54,9	57,5	60,1
Электропитание			3 фазы, 400 В, 50 Гц		
Расход воздуха (максимальный), м <sup>3</sup> /ч			39000	39000	39000
Уровень звукового давления, дБ(А)	Охлаждение		65	66	66
	Обогрев		67	68	68
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	Охлаждение		-5 - +46		
	Обогрев		-20 - +21		
Заводская заправка хладагента, г			35400	35400	35400
Дополнительная заправка хладагента, г/м			по формуле		
Максимальная суммарная длина фреонпровода, м			1000		
Максимальная длина между наружным и внутренним блоками, м			165		
Максимальный перепад высот между наружным и внутренним блоками, м			50/40 (Наружный блок: выше/ниже)		
Максимальный перепад высот между внутренними блоками, м			15		
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)			19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)			41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)	41,27 (1 5/8)
Размеры (В x Ш x Г), мм	Без упаковки		(1690 x 1240 x 765) x 3	(1690 x 1240 x 765) x 3	(1690 x 1240 x 765) x 3
	В упаковке		275 x 3	275 x 3	275 x 3
Вес, кг	Без упаковки		299 x 3	299 x 3	299 x 3
	В упаковке		299 x 3	299 x 3	299 x 3
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			64	64	64

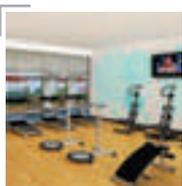
Мультизональные системы серии V III являются прекрасным решением проблемы кондиционирования как в крупных административных и офисных зданиях и комплексах, так и в небольших гостиницах, ресторанах и магазинах, и даже в больших квартирах и коттеджах.



### КВАРТИРЫ И ЗАГОРОДНЫЕ ДОМА

Мультизональные системы GENERAL позволяют полностью кондиционировать многоквартирный дом. Для каждого помещения пользователь может задавать требуемую температуру и производить другие индивидуальные настройки. При необходимости можно легко подключить центральный пульт управления или интегрировать систему в сети LonWorks® или BACnet®. Также легко можно реализовать поквартирный учет электроэнергии. Выбирая VRF-системы для кондиционирования жилых объектов вы получите энергоэффективные и надежные системы с возможностью центрального управления и диспетчеризации, а также сохраните архитектурную целостность здания.

Многообразие внутренних блоков позволяет выбрать оптимальное решение как по дизайну, так и по схеме воздухооборудования. Широкий диапазон работы и высокая эффективность в режиме обогрева позволяют не только охлаждать воздух летом, но и обогревать в межсезонье и даже зимой. Возможно подключение единого центрального управления как для одного дома, так и для целого коттеджного поселка.



### ФИТНЕС-ЦЕНТРЫ

Современный фитнес-центр немислим без современной системы кондиционирования. Оптимальным решением для больших залов являются мультизональные системы Airstage V III с внутренними блоками кассетного типа, обеспечивающими объемное воздухооборудование, исключающее сквозняки. Система автоматически подстроится под постоянно изменяющуюся тепловую нагрузку, обеспечив требуемый уровень комфорта при минимальном энергопотреблении.



### РЕСТОРАНЫ

Приятную атмосферу в ресторане обеспечивают не только вкусная еда и приветливый персонал, но и система кондиционирования, подобранная с учетом всех особенностей заведения. Тихая работа блоков не будет отвлекать посетителей от еды и общения. Канальные и кассетные внутренние блоки прекрасно впишутся в любой интерьер, так как легко могут быть декорированы.



### ТОРГОВЫЕ ЦЕНТРЫ

Airstage V III является оптимальной системой для кондиционирования торговых центров с точки зрения первоначальных капиталовложений и дальнейших эксплуатационных затрат. Высокая гибкость системы позволяет постепенно наращивать мощность, благодаря чему вводить торговый центр в эксплуатацию можно поэтапно.



### ГОСТИНИЦЫ

Сверхтихие и высокоэффективные внутренние блоки канального и настенного типа идеально подойдут для кондиционирования гостиничных номеров, а кассетные блоки для кондиционирования холлов и конференц-залов. Стандартный разъем на плате внутреннего блока позволяет принудительно включать или выключать кондиционер, что бывает удобно при использовании карты включения/выключения (карты гостя). Внутренние блоки можно дополнительно оснастить специальными упрощенными пультами гостиничного типа или контроллерами внешнего переключения. И, конечно же, GENERAL предлагает широкий выбор центральных систем управления.



### ОФИСЫ

Большая длина трассы позволяет установить наружные блоки в достаточном удалении от внутренних, что бывает крайне актуально в офисных центрах с жесткими ограничениями по размещению оборудования. Все внутренние блоки могут управляться как с индивидуальных пультов управления, так и с помощью систем центрального управления. Стоит отметить, что централизованное управление помогает дополнительно экономить до 30% электроэнергии, что немаловажно в офисах, где на кондиционирование приходится до 35% всего энергопотребления. В серии Airstage V III можно осуществлять централизованный контроль за работой систем, своевременно выявляя и устраняя возможные неисправности, что позволяет обеспечивать безаварийную работу оборудования в течение многих лет.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.general.nt-rt.ru](http://www.general.nt-rt.ru) || эл. почта: [grc@nt-rt.ru](mailto:grc@nt-rt.ru)