

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Сплит-системы DC-Inverter R-32

МОДЕЛЬ ВНУТРЕННИЙ / НАРУЖНЫЙ БЛОК		AG-07N8C2F-I AG-07N8C2F-O	AG-09N8C2F-I AG-09N8C2F-O	AG-11N8C2F-I AG-11N8C2F-O	AG-18NXD0-I AG-18NXD0-O	AG-24N8D0-I AG-24N8D0-O
Электропитание, В/Гц/Ф		220~240/50/1				
Мощность	Охлаждение, кВт	2,2 (0,91~2,51)	2,5 (1,17~3,22)	3,2 (1,29~3,84)	5 (1,93~5,9)	7 (2,11~8,21)
	Обогрев, кВт	2,1 (0,7~2,93)	2,6 (0,91~3,75)	3,3 (1,06~4,05)	5,1 (3,1~5,85)	7,1 (1,55~8,21)
Потребл. мощность	Охлаждение, кВт	0,69 (0,08~1,0)	0,87 (0,1~1,25)	1,05 (0,28~1,39)	1,55 (0,27~2,05)	2,4 (0,42~3,2)
	Обогрев, кВт	0,65 (0,11~1,24)	0,89 (0,14~1,34)	0,98 (0,3~1,44)	1,75 (0,25~2,0)	2,13 (0,3~3,1)
Номинальный (Мин-Макс) ток	Охлаждение, А	3 (0,35~4,35)	3,6 (0,5~5,5)	4,6 (1,25~6,1)	6,7 (1,1~9,0)	10,5 (1,8~13,9)
	Обогрев, А	2,8 (0,5~5,4)	3,9 (0,6~5,85)	4,3 (1,3~6,3)	7,6 (1,1~8,7)	9,3 (1,3~13,5)
Класс энергоэффективности, охлаждение/ обогрев (-7°C)		B / B	C / C	B / C	A++ / A+	A++ / A+
Сезонный коэффициент энергоэффективности, при работе в режиме:	Охлаждение	4,8	4,4	4,8	7,0	6,4
	Обогрев (-7°C)	3,1	2,9	2,9	4,0	4,0
Тип хладагента / Вес заряда хладагента, кг		R-32 / 0,46	R-32 / 0,46	R-32 / 0,54	R-32 / 1,1	R-32 / 1,45
Уровень звуковой мощности шума (внутр. блок / наружный блок), дБ (А)		38,5/52,5	38,5/55,5	38,5/55,5	31~41/57	34,5~46/60
Диаметры фреоновых проводов, жидк. / газ, мм		6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,9
Компрессор		GMCC ROTARY DC				
Расход воздуха, м³/час (внутр. / наружн.)		300~500/ 1300	300~500/ 1300	301~506/ 1800	500~800/ 2100	610~1090/ 3500
Диапазон рабочих внешних температур	Охлаждение, °C	0~+50	0~+50	0~+50	-15~+50	-15~+50
	Обогрев, °C	-15 ~ +30	-15 ~ +30	-15 ~ +30	-20 ~ +30	-20 ~ +30
Минимальная длина магистрали, м		3	3	3	3	3
Максимальная длина магистрали, м		25	25	25	30	30
Максимальный перепад высот, м		10	10	10	20	20
Размеры без упаковки внутр. блок / наружный блок (ШхВхГ), мм		729x292x200/ 682x418x343	729x292x200/ 682x418x343	729x292x200/ 720x495x270	969x320x241/ 874x554x330	1083x336x244/ 955x673x342
Вес нетто / брутто внутр. блок, кг		8,1/10,4	8,1/10,4	8,1/10,4	11,2/14,6	13,6/17,3
Вес нетто / брутто наружный блок, кг		20,5/22,7	20,5/22,7	23,7/25,5	33,5/36,1	43,9/46,9
Блок, на который подается питание		внутренний	внутренний	внутренний	внутренний	наружный
Кабель питания оборудования		3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x2,5 мм²
Кабель межблочного питания		3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	4x2,5 мм²
Кабель межблочного управления		1x1,0 мм²	1x1,0 мм²	1x1,0 мм²	1x1,0 мм²	1x1,0 мм²

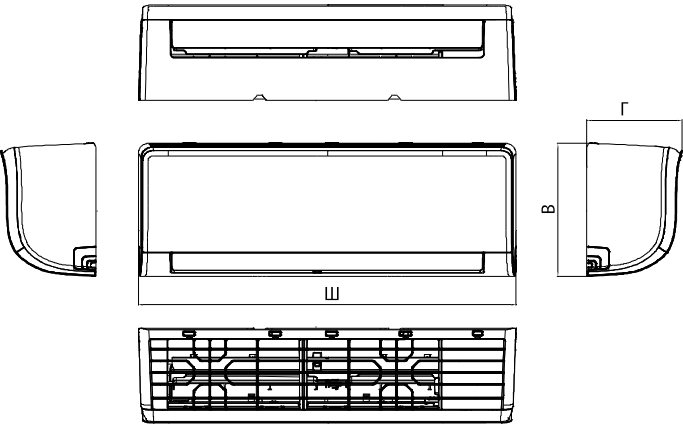
Бытовые настенные кондиционеры: *серия***ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Сплит-системы DC-Inverter R-32

МОДЕЛЬ ВНУТРЕННИЙ / НАРУЖНЫЙ БЛОК		AG-07N8C2CF-I AG-07N8C2CF-O	AG-07N8C2BF-I AG-07N8C2BF-O	AG-09N8C2CF-I AG-09N8C2CF-O	AG-09N8C2BF-I AG-09N8C2BF-O
Электропитание, В/Гц/Ф		220~240/50/1			
Мощность	Охлаждение, кВт	2,2 (0,91~2,51)	2,2 (0,9~2,51)	2,78 (1,17~3,22)	2,6 (1,18~3,1)
	Обогрев, кВт	2,34 (0,7~2,93)	2,5 (0,71~2,94)	3,22 (0,91~3,75)	2,9 (0,91~3,6)
Потребл. мощность	Охлаждение, кВт	0,69 (0,08~1,0)	0,87 (0,1~1,25)	0,87 (0,1~1,25)	0,87 (0,1~1,25)
	Обогрев, кВт	0,65 (0,11~1,24)	0,89 (0,14~1,34)	0,89 (0,14~1,34)	0,89 (0,14~1,34)
Номинальный (Мин-Макс) ток	Охлаждение, А	3,0 (0,35~4,35)	3,6 (0,5~5,5)	3,6 (0,5~5,5)	3,6 (0,5~5,5)
	Обогрев, А	2,8 (0,5~5,4)	3,9 (0,6~5,8)	3,9 (0,6~5,85)	3,9 (0,6~5,85)
Класс энергоэффективности, охлаждение/ обогрев (-7°C)		B / B	A / A	C / C	A / A
Сезонный коэффициент энергоэффективности, при работе в режиме:	Охлаждение	4,8	4,8	4,4	4,8
	Обогрев (-7°C)	3,1	2,9	2,9	2,9
Тип хладагента / Вес заряда хладагента, кг		R-32 / 0,58	R-32 / 0,59	R-32 / 0,58	R-32 / 0,59
Уровень звуковой мощности шума (внутр. блок / наружный блок), дБ (А)		38,5/52,5	38,5/55,5	38,5/55,5	38,5/55,5
Диаметры фреоновых проводов, жидк. / газ, мм		6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52
Компрессор		GMCC ROTARY DC			
Расход воздуха, м³/час (внутр. / наружн.)		300~500/ 1800	300~500/1800	300~500/ 1800	300~500/ 1800
Диапазон рабочих внешних температур	Охлаждение, °C	0~+50	0~+50	0~+50	0~+50
	Обогрев, °C	-15 ~ +30	-15 ~ +30	-15 ~ +30	-15 ~ +30
Минимальная длина магистрали, м		3	3	3	3
Максимальная длина магистрали, м		25	25	25	25
Максимальный перепад высот, м		10	10	10	10
Размеры без упаковки внутр. блок / наружный блок (ШхВхГ), мм		729x292x200/ 720x495x270	729x292x200/ 720x495x270	729x292x200/ 720x495x270	729x292x200/ 720x495x270
Вес нетто / брутто внутр. блок, кг		8,2/10,4	8,2/10,4	8,2/10,4	8,2/10,4
Вес нетто / брутто наружный блок, кг		22,8/24,7	22,8/24,7	22,8/24,7	22,8/24,7
Блок, на который подается питание		внутренний	внутренний	внутренний	внутренний
Кабель питания оборудования		3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²
Кабель межблочного питания		3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²	3x1,5 мм²
Кабель межблочного управления		1x1,0 мм²	1x1,0 мм²	1x1,0 мм²	1x1,0 мм²

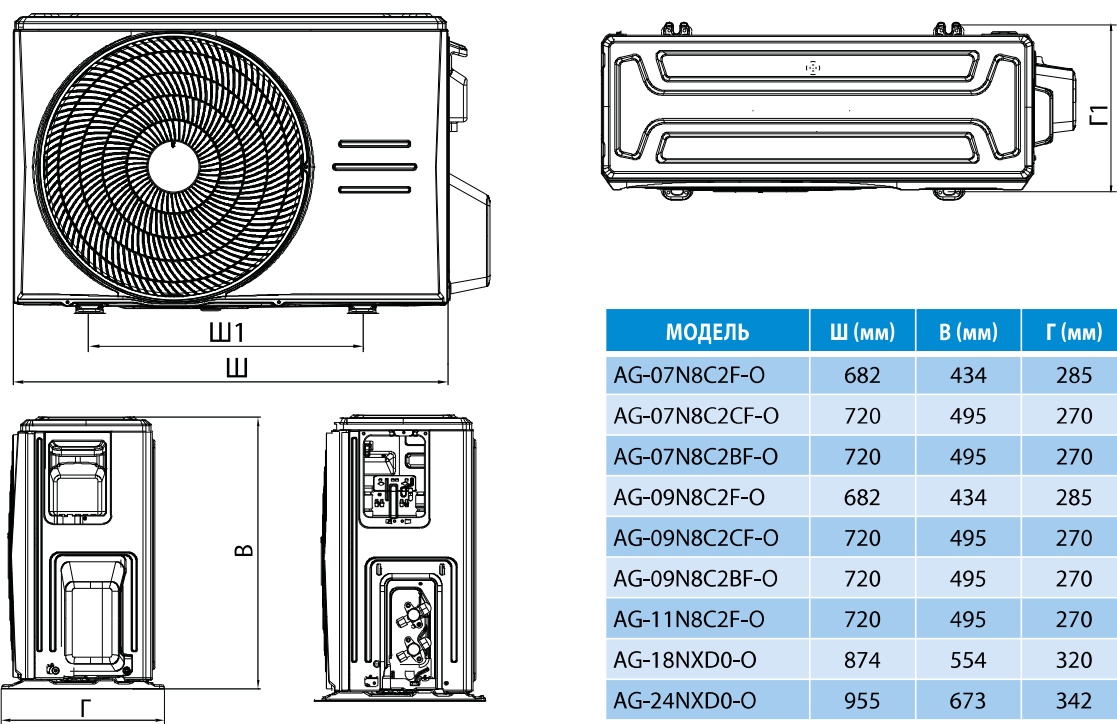
Бытовые настенные кондиционеры: *серия* **X TREME** *Save(Eco)*

РАЗМЕРЫ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ



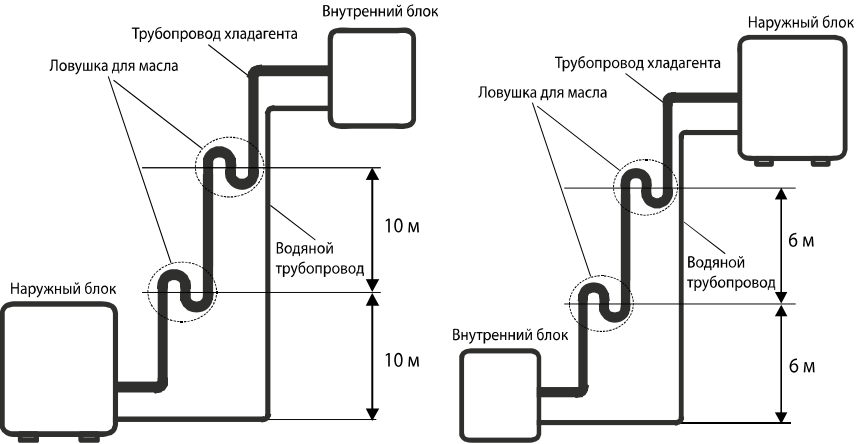
МОДЕЛЬ	Ш (мм)	В (мм)	Г (мм)
AG-07N8C2F-I	729	292	200
AG-07N8C2CF-I	729	292	200
AG-07N8C2BF-I	729	292	200
AG-09N8C2F-I	729	292	200
AG-09N8C2CF-I	729	292	200
AG-09N8C2BF-I	729	292	200
AG-11N8C2F-I	729	292	200
AG-18NXD0-I	969	320	241
AG-24NXD0-I	1083	336	244

РАЗМЕРЫ НАРУЖНЫХ БЛОКОВ



МОДЕЛЬ	Ш (мм)	В (мм)	Г (мм)	Ш1 (мм)	Г1 (мм)
AG-07N8C2F-O	682	434	285	460	292
AG-07N8C2CF-O	720	495	270	452	256
AG-07N8C2BF-O	720	495	270	452	256
AG-09N8C2F-O	682	434	285	460	292
AG-09N8C2CF-O	720	495	270	452	256
AG-09N8C2BF-O	720	495	270	452	256
AG-11N8C2F-O	720	495	270	452	256
AG-18NXD0-O	874	554	320	511	317
AG-24NXD0-O	955	673	342	663	354

ДЛИНА ТРУБОПРОВОДОВ И ПЕРЕПАД ВЫСОТ



Мощность	Стандартная длина	Максимальная длина трубопровода	Максимальный перепад высот	Дополнительный хладагент
9~12 кВт	5 м	25 м	10 м	12 г/м
18 кВт		30 м	20 м	24 г/м
24 кВт				