

СЕРИЯ ABS-HE-S STAR

инверторная настенная сплит-система

INVERTER



A Класс энергоэффективности

3 года
гарантии



Серия S - SOUTH, рассчитана для южных регионов. Увеличенный на 25% испаритель и конденсатор обеспечивают стабильную работу при высоких уличных температурах в южных регионах.

ABS-07HE-S
ABS-09HE-S
ABS-12HE-S
ABS-18HE-S
ABS-24HE-S



Низкий уровень шума



Режим TURBO



Покрытие теплообменника «Golden Fin»



Ночной режим



Держатель для ПТУ



LED скрытый дисплей



Автодиагностика



Таймер



Авторестарт



Энергосбережение



Ножух кранов внешнего блока



Характеристики		Ед. изм.	ABS-07HE-S	ABS-09HE-S	ABS-12HE-S	ABS-18HE-S	ABS-24HE-S
Производительность	Охлаждение	кВт	2,25 (0,65 ~ 2,95)	2,65 (0,65 ~ 2,95)	3,23 (0,8 ~ 3,8)	5,02 (0,8 ~ 5,57)	6,93 (0,8 ~ 7,35)
	Обогрев	кВт	2,35 (0,65 ~ 2,95)	2,73 (0,65 ~ 2,95)	3,51 (0,8 ~ 3,8)	5,1 (0,8 ~ 5,57)	7,01 (0,8 ~ 7,35)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,7 (0,1 ~ 1,25)	0,825 (0,1 ~ 1,25)	1,005 (0,15 ~ 1,65)	1,562 (0,15 ~ 2,5)	2,16 (0,3 ~ 3,0)
	Обогрев	кВт	0,645 (0,1 ~ 1,25)	0,755 (0,1 ~ 1,25)	0,97 (0,15 ~ 1,65)	1,41 (0,15 ~ 2,5)	1,935 (0,3 ~ 3,0)
Уровень шума	Внутр. блок	дБ (А)	24/26/29/31	24/26/29/31	26/31/33/36	28/33/37/39	32/35/39/41
	Внеш. блок Max	дБ (А)	47	47	49	55	57
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,1 (0,5 ~ 5,8)	3,95 (0,5 ~ 5,8)	5,6 (0,7 ~ 8,5)	8,12 (0,7 ~ 11,6)	11,6 (1,4 ~ 14,35)
	Обогрев	А	3,04 (0,5 ~ 5,8)	3,95 (0,5 ~ 5,8)	5,6 (0,7 ~ 8,5)	8,12 (0,7 ~ 11,6)	11,6 (1,4 ~ 14,35)
Размеры (ШxВxГ)	Внутр. блок	мм	720x292x190	720x292x190	800x292x190	850x292x190	970x310x230
	Внешний блок	мм	640x502x287	640x502x287	740x550x302	800x550x302	860x597x378
Вес	Внутр./внеш.	кг	6,4/21,2	6,4/21,5	7,2/24,4	8,5/27,8	10,6/34
Размеры с упаковкой (ШxВxГ)	Внутр. блок	мм	785x335x240	785x335x240	865x335x240	915x335x240	1035x380x310
	Внешний блок	мм	745x550x335	745x550x335	810x595x355	870x595x355	945x670x430
Вес брутто	Внутр./внеш.	кг	7,8/23,4	7,8/23,7	8,4/26,9	10/30,4	13,2/38
Диаметр труб	Жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Коэффициент энергоэффективности	EER		3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	COP		3,64	3,62	3,62	3,62	3,62
Класс энергоэффективности (охл./обогр.)			A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Электрическое питание	В/Гц/Ф		220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Расход воздуха	м ³ /час		420/500/600	420/500/600	480/550/650	550/600/700	800/950/1050
Max длина трассы/Max перепад высот	м		10/5	10/5	10/5	10/5	15/10
Хладагент/Масса хладагента	кг		R410A/0,565	R410A/0,555	R410A/0,665	R410A/1,205	R410A/1,505
Гарантированный диапазон рабочих температур	Охлаждение (наруж.)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Обогрев (наруж.)	°C	-10 ~ +48	-10 ~ +48	-10 ~ +48	-10 ~ +48	-10 ~ +48
Компрессор			GMCC	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Набелъ силового питания, число жил x сечение (мм ²)			3x1,0	3x1,0	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Подключение			к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему	к внешнему
Межблочный набелъ, число жил x сечение (мм ²)			4x1	4x1	4x1,5	4x1,5	4x2,5

Бытовые сплит-системы

Мультисплит-системы

Полупромышленные сплит-системы

СЕРИЯ ABS-HE-N STAR

инверторная настенная сплит-система

INVERTER



A Класс энергоэффективности

3 года
гарантии



Серия N - NORD, со стандартным испарителем и конденсатором. Что позволяет уверенно пользоваться и наслаждаться кондиционером в средних и северных широтах.

ABS-07HE-N
ABS-09HE-N
ABS-12HE-N
ABS-18HE-N
ABS-24HE-N



Низкий уровень шума



Режим TURBO



Покрытие теплообменника «Golden Fin»



Ночной режим



Держатель для ПТУ



LED скрытый дисплей



Автодиагностика



Таймер



Авторестарт



Энергосбережение



Ножух кранов внешнего блока



Характеристики		Ед. изм.	ABS-07HE-N	ABS-09HE-N	ABS-12HE-N	ABS-18HE-N	ABS-24HE-N
Производительность	Охлаждение	кВт	2,25 (0,65 ~ 2,95)	2,65 (0,65 ~ 2,95)	3,23 (0,8 ~ 3,8)	5,02 (0,8 ~ 5,57)	6,93 (0,8 ~ 7,35)
	Обогрев	кВт	2,35 (0,65 ~ 2,95)	2,73 (0,65 ~ 2,95)	3,51 (0,8 ~ 3,8)	5,1 (0,8 ~ 5,57)	7,01 (0,8 ~ 7,35)
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	0,7 (0,1 ~ 1,25)	0,825 (0,1 ~ 1,25)	1,005 (0,15 ~ 1,65)	1,562 (0,15 ~ 2,5)	2,16 (0,3 ~ 3,0)
	Обогрев	кВт	0,645 (0,1 ~ 1,25)	0,755 (0,1 ~ 1,25)	0,97 (0,15 ~ 1,65)	1,41 (0,15 ~ 2,5)	1,935 (0,3 ~ 3,0)
Уровень шума	Внутр. блок	дБ (А)	24/26/29/31	24/26/29/31	26/31/33/36	28/33/37/39	32/35/39/41
	Внеш. блок Max	дБ (А)	47	47	49	55	57
Рабочий ток	Охлаждение	А	3,1 (0,5 ~ 5,8)	3,95 (0,5 ~ 5,8)	5,6 (0,7 ~ 8,5)	8,12 (0,7 ~ 11,6)	11,6 (1,4 ~ 14,35)
	Обогрев	А	3,04 (0,5 ~ 5,8)	3,95 (0,5 ~ 5,8)	5,6 (0,7 ~ 8,5)	8,12 (0,7 ~ 11,6)	11,6 (1,4 ~ 14,35)
Размеры (ШxВxГ)	Внутр. блок	мм	720x292x190	720x292x190	800x292x190	850x292x190	970x310x230
	Внешний блок	мм	640x502x287	640x502x287	740x550x302	800x550x302	860x597x378
Вес	Внутр./внеш.	кг	6,4/21,2	6,4/21,5	7,2/24,4	8,5/27,8	10,6/34
Размеры с упаковкой (ШxВxГ)	Внутр. блок	мм	785x335x240	785x335x240	865x335x240	915x335x240	1035x380x310
	Внешний блок	мм	745x550x335	745x550x335	810x595x355	870x595x355	945x670x430
Вес брутто	Внутр./внеш.	кг	7,8/23,4	7,8/23,7	8,4/26,9	10/30,4	13,2/38
Диаметр труб	Жидкость	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Газ	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Коэффициент энергоэффективности	EER		3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
	COP		3,64	3,62	3,62	3,62	3,62
Класс энергоэффективности (охл./обогр.)			A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Электрическое питание	В/Гц/Ф		220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Расход воздуха	м ³ /час		420/500/600	420/500/600	480/550/650	550/600/700	800/950/1050
Max длина трассы/Max перепад высот	м		10/5	10/5	10/5	10/5	15/10
Хладагент/Масса хладагента	кг		R410A/0,565	R410A/0,555	R410A/0,665	R410A/1,205	R410A/1,505
Гарантированный диапазон рабочих температур	Охлаждение (наруж.)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Обогрев (наруж.)	°C	-10 ~ +48	-10 ~ +48	-10 ~ +48	-10 ~ +48	-10 ~ +48
Компрессор			GMCC	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Кабель силового питания, число жил x сечение (мм ²)			3x1,0	3x1,0	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Подключение			к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему	к внутреннему	к внешнему
Межблочный кабель, число жил x сечение (мм ²)			4x1	4x1	4x1,5	4x1,5	4x2,5