

Настенный кондиционер серии "Astrid" AVE_M

НОВИНКА

- **Управление вентилятором:** 3 скорости вращения вентилятора и автоматический режим, а также режим «Турбо».
- **Тщательная очистка воздуха:** Cold-Catalyst Filter-В данном фильтре используется пластина с нанесенным на нее диоксидом титана (катализатором)*
- **Направление вертикального воздушного потока:** возможность автоматического изменения.
- **Направление горизонтального воздушного потока:** возможность ручного изменения.
- **Таймер:** возможность программирования работы в интервале 0,5-24 часа.
- **Функция «Авторестарт»:** возможность автоматического возврата предыдущего режима работы кондиционера после возобновления подачи электропитания.
- **Низкотемпературный комплект:** возможность осуществлять работу в режиме охлаждения при температуре окружающей среды -30°C или -40°C (в зависимости от модификации).



AVE 07 / 09 / 12 / 18 / 24 M

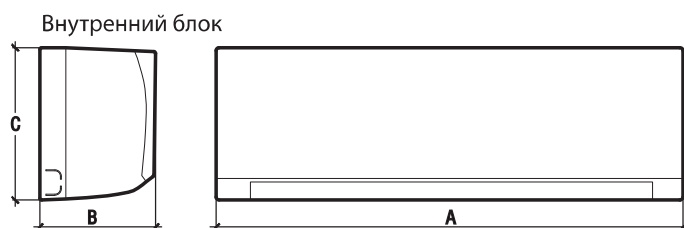


Маркировка блока			AVE-07M	AVE-09M	AVE-12M	AVE-18M	AVE-24M
Электропитание			220~240 В, 1 фаза, 50 Гц				
Охлаждение	производительность	кВт	2,25	2,63	3,51	5,24	7,26
	потребляемая мощность	Вт	701	821	1096	1643	2262
	рабочий ток	А	2,78	3,57	4,76	7,2	9,6
	энергоэффективность EER	Вт/Вт / Класс	3,21 / A	3,21 / B	3,21 / B	3,21 / A	3,21 / A
Нагрев	производительность	кВт	2,34	2,64	3,66	5,57	7,4
	потребляемая мощность	Вт	649	730	1015	1542	2050
	рабочий ток	А	2,82	3,17	4,41	6,8	8,8
	энергоэффективность COP	Вт/Вт / Класс	3,61 / B	3,61 / B	3,61 / A	3,61 / A	3,61 / A
Расход воздуха ВБ (выс./ср./низк.)		м³/ч	480/440/320	510/460/310	540/480/360	818/620/541	11150/1000/900
Расход воздуха НБ		м³/ч	1800	1800	1800	2100	4200
Уровень шума ВБ (выс./ср./низк.)		дБ(А)	38.0/26.5/22	38.0/26.5/22	34.5/26.5/24	38/34.5/31	45.5/34.5/32
Уровень шума НБ		дБ(А)	52	52	54	55	58,5
Диаметр труб: жидкость		мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Диаметр труб: газ		мм (дюйм)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)
Компрессор			TOSHIBA GMCC				
Внутренний блок	габариты: ШхДхВ	мм	722x187x290	722x187x290	720x270x495	765x303x555	890x342x673
	Вес нетто/брутто	кг	8.1/10.4	8.1/10.4	9.0/11.4	12.1/15.3	15/18.6
Наружный блок	габариты: ШхВхГ	мм	835x300x540	835x300x540	835x300x540	887x337x610	995x398x740
	Вес нетто/брутто	кг	23.9/25.6	24.2/26.0	26.0/27.7	34.5/37	47.9/50.9
Максимальная длина магистрали		м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высот		м	8	8	8	10	10
Дозаправка хладагента после 5 метров трассы		г/м	20	20	20	20	40
Диапазон рабочих температур		°C	+18 ~ +43/-7 ~ +24				

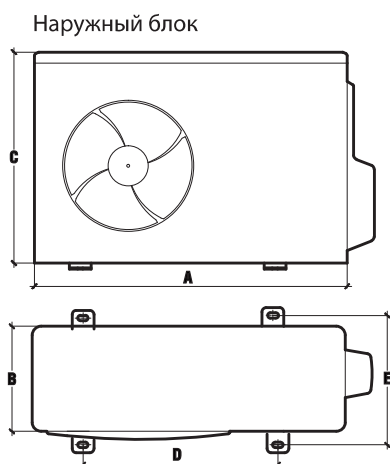


*Cold-Catalyst Filter-При попадании естественного солнечного света на пластину через специальные отверстия внутреннего блока кондиционера, все загрязнители расщепляются на простейшие вещества под действием диоксида титана, нанесенного на ее поверхность. Таким образом, фильтр очищает воздух от большинства вредных примесей, в том числе от вирусов и газовых загрязнений.

Размеры блоков



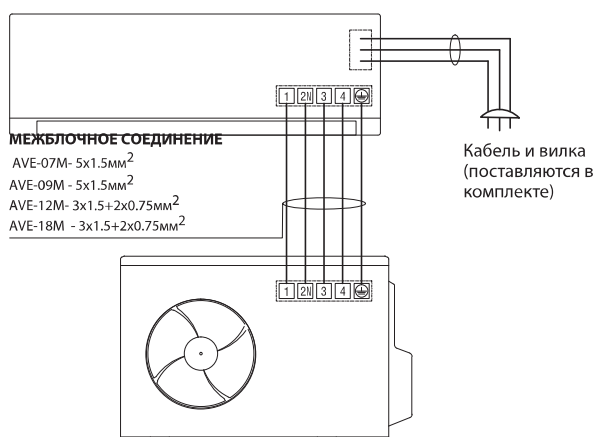
	A	B	C
AVE-07M	722	187	290
AVE-09M	722	187	290
AVE-12M	802	189	297
AVE-18M	965	215	319
AVE-24M	1080	226	335



	A	B	C	D	E
AVE-07M	720	270	495	452	255
AVE-09M	720	270	495	452	255
AVE-12M	720	270	495	452	255
AVE-18M	765	332	555	452	286
AVE-24M	890	342	673	663	354

Схема электрических соединений

AVE-07M
AVE-09M
AVE-12M
AVE-18M



AVE-24M

