



TERRA inverter



ПОДРОБНЕЕ ЗДЕСЬ



Разработанная в Японии инверторная серия Terra - флагман бытовых сплит-систем Aerox. Дружелюбные к окружающей среде сплиты этой серии используют новейший ознобезопасный хладагент R32 и потребляют в режиме ожидания всего 0,3 Вт. Инверторная система нового поколения обеспечивает контроль температуры с шагом $\pm 0,1$ °C, обладая при этом высочайшей сезонной энергоэффективностью: A++ в режиме охлаждения и A+ в режиме обогрева. Специальная обработка пластика передней панели позволила добиться эффекта «белого бархата», за счет которого матовый внутренний блок сплит-системы придает интерьеру особую атмосферу комфорта и уюта.

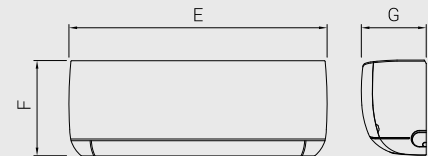


ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия Terra Inverter, R32, 220-240В-50Гц-1Ф

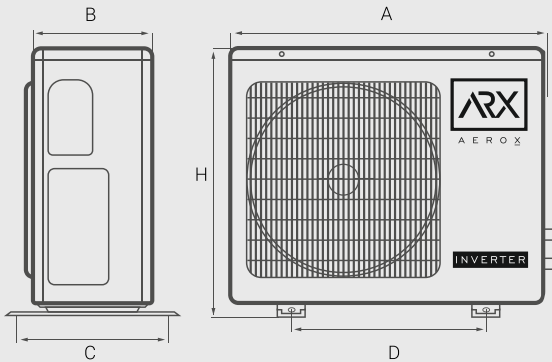
Внутренний блок		AXRA-09IHNA4	AXRA-12IHNA4	AXRA-18IHNA4	AXRA-24IHNA4
Наружный блок		AXRA-09OHNA4	AXRA-12OHNA4	AXRA-18OHNA4	AXRA-24OHNA4
Производительность (охлаждение)	кВт	2,7 (0,6-3,1)	3,5 (0,8-3,8)	5,4 (1,3-5,7)	7,2 (1,8-7,3)
Производительность (обогрев)	кВт	2,7 (0,8-3,4)	3,6 (1,0-4,1)	5,5 (1,3-5,5)	7,2 (1,8-7,4)
Потребляемая мощность (охл.)	кВт	0,8(0,1-1,6)	1,2 (0,1-1,6)	1,7 (0,29-2,1)	2,2 (0,23-2,76)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,7(0,3-1,5)	1,1 (0,3-1,6)	1,5 (0,25-1,8)	2,2 (0,23-2,53)
Рабочий ток (охлаждение)	А	3,5 (0,6-8,5)	5,5 (0,7-7,8)	7,8 (2,2-9,3)	11,0 (1,5-13)
Рабочий ток (обогрев)	А	3,1 (0,8-8,5)	5,3 (1,5-8,0)	6,5 (2,0-8,0)	10,0 (1,5-12)
Энергоэффективность (SEER/SCOP)		6,5 (A++)/4,0 (A+)	6,2 (A++)/4,0 (A+)	6,8 (A++)/4,0 (A+)	6,5 (A++)/4,0 (A+)
Расход воздуха	м³/час	600	600	850	1310
Хладагент	тип	R32	R32	R32	R32
Кол-во хладагента (завод. заправка)	гр	560	570	820	1300
Уровень шума (внутр./наружный)	дБ (А)	23-40/48	23-44/48	35-48/53	36-49/53
Марка компрессора		TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC	TOSHIBA/GMCC
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	6,35 (1/4)/9,52 (3/8)	6,35 (1/4)/9,52 (3/8)	6,35 (1/4)/12,7 (1/2)	6,35 (1/4)/15,9 (5/8)
Максимальная длина трасс	м	20	20	20	25
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	15
Диап. раб. темпер. (охлажд./обогр.)	°С	-15-49/-15-32	-15-49/-15-32	-15-49/-15-32	-15-49/-15-32

Внутренние блоки



Модель	Е, мм	Г, мм	Г, мм	диам. труб (жидк.)	диам. труб (газ)	диам. труб (дрен.)	Вес, кг	max L, м	ΔН, м
AXRA-09IHNA4	792	292	201	6,35	9,52	DN16	8	20	10
AXRA-12IHNA4	792	292	201	6,35	9,52	DN16	8	20	10
AXRA-18IHNA4	940	316	224	6,35	12,7	DN16	11	20	10
AXRA-24IHNA4	1132	330	232	6,35	15,88	DN16	14,5	25	15

Наружные блоки



Модель	A	B	C	D	H	Вес,кг
AXRA-09OHNA4	650	233	253	480	455	18,5
AXRA-12OHNA4	705	279	283	480	530	21,0
AXRA-18OHNA4	785	300	315	545	555	27,0
AXRA-24OHNA4	823	302	335	540	655	31,5

Схема подключения серия Terra Inverter

