

COOPER&HUNTER

ARCTIC INVERTER

- Бытовой тепловой насос. Адаптирован для работы на тепло в северных странах;
- Температурный диапазон эффективной работы от -15 °С до +48 °С на охлаждение, от -25 °С до +24 °С на обогрев;
- Бесперебойная работа в диапазоне 96 В - 260 В;
- Инновационный, малогабаритный трансформатор.



Модель	CH-S09FTXLA	CH-S12FTXLA	CH-S18FTXLA	CH-S24FTXLA
Холодопроизводительность	2,6 кВт (0,44 – 3,26)	3,5 кВт (0,6 – 4,05)	5,13 кВт (1,05 – 6,50)	6,7 кВт (1,5 – 7,0)
Тепловая мощность	2,8 кВт (0,44 – 4,2)	3,67 кВт (0,6 – 5,25)	5,3 кВт (1,0 – 7,0)	7,25 кВт (1,2 – 7,8)
Обслуживаемая площадь	до 25 м ²	до 35 м ²	до 55 м ²	до 70 м ²
Потребляемая мощность при обогреве	0,61 кВт (0,20-1,45)	0,79 кВт (0,22-1,55)	1,16 кВт (0,35-2,60)	1,73 кВт (0,35-2,70)
Потребляемая мощность при охлаждении	0,59 кВт (0,20-1,35)	0,80 кВт (0,22-1,45)	1,28 кВт (0,36-2,50)	1,56 кВт (0,35-2,50)
Уровень шума внутреннего блока (мин.-макс.)	22 – 39 дБ (А)	22 – 42 дБ (А)	27 – 46 дБ (А)	29 – 48 дБ (А)
Уровень шума наружного блока	50 дБ (А)	52 дБ (А)	54 дБ (А)	55 дБ (А)
Тип хладагента	R410A			
COP / EER	4,41 / 4,59	4,43 / 4,59	4,42 / 4,12	4,68 / 4,64
SCOP* / SEER**	5,1 / 6,1	5,1 / 6,1	5,4 / 6,1	5,1 / 6,3
Класс энергопотребления	A++	A++	A++	A++
Температурный диапазон работы на холод	-15/+48 °С			
Температурный диапазон работы на тепло	-25/+24 °С			
Источник потребления	~220-240V/50Hz/1Ph			
Цена с НДС без установки	590 €	690 €	890 €	1190 €

Полная информация:

Модель	CH-S09FTXLA	CH-S12FTXLA	CH-S18FTXLA	CH-S24FTXLA
Холодопроизводительность	2,6 кВт (0,44 – 3,26)	3,5 кВт (0,6 – 4,05)	5,13 кВт (1,05 – 6,50)	6,7 кВт (1,5 – 7,0)
Тепловая мощность	2,8 кВт (0,44 – 4,2)	3,67 кВт (0,6 – 5,25)	5,3 кВт (1,0 – 7,0)	7,25 кВт (1,2 – 7,8)
Обслуживаемая площадь	до 25 м ²	до 35 м ²	до 55 м ²	до 70 м ²
Потребляемая мощность при обогреве	0,61 кВт (0,20-1,45)	0,79 кВт (0,22-1,55)	1,16 кВт (0,35-2,60)	1,73 кВт (0,35-2,70)
Потребляемая мощность при охлаждении	0,59 кВт (0,20-1,35)	0,80 кВт (0,22-1,45)	1,28 кВт (0,36-2,50)	1,56 кВт (0,35-2,50)
Уровень шума внутреннего блока (мин.-макс.)	22 – 39 дБ (А)	22 – 42 дБ (А)	27 – 46 дБ (А)	29 – 48 дБ (А)
Уровень шума наружного блока	50 дБ (А)	52 дБ (А)	54 дБ (А)	55 дБ (А)
Тип хладагента	R410A			
COP / EER	4,41 / 4,59	4,43 / 4,59	4,42 / 4,12	4,68 / 4,64
SCOP* / SEER**	5,1 / 6,1	5,1 / 6,1	5,4 / 6,1	5,1 / 6,3
Класс энергопотребления	A++	A++	A++	A++
Температурный диапазон работы на холод	-15/+48 °C			
Температурный диапазон работы на тепло	-25/+24 °C			
Источник потребления	~220-240V/50Hz/1Ph			
Габаритные размеры внутреннего блока (ширина/высота/глубина)	790x275x200 мм	845x289x209 мм	970x300x224 мм	1078x325x246 мм
Габаритные размеры наружного блока (ширина/высота/глубина)	776x540x320 мм	776x540x320 мм	963x700x396 мм	963x700x396 мм
Вес внутреннего блока	9 кг	10 кг	13,5 кг	17 кг
Вес наружного блока	28 кг	29 кг	45 кг	53 кг
Тип компрессора	роторный			
Осушение	0,8 л/ч	1,4 л/ч	1,8 л/ч	2,1 л/ч
Объем газовой зарядки	0,7 кг	0,85 кг	1,3 кг	1,9 кг
Диаметр жидкостной магистрали	6,38/1/4" мм/дюйм			
Диаметр газовой магистрали	9,53/3/8" мм/дюйм		12,7/1/2" мм/дюйм	15,88/5/8" мм/дюйм
Максимальный перепад высоты магистрали	10 м			
Максимальная длина магистрали	15 м	20 м	25 м	25 м
Цена с НДС без установки	590 €	690 €	890 €	1190 €

*SCOP – сезонный коэффициент производительности системы в режиме работы на обогрев

**SEER – сезонный коэффициент производительности системы в режиме работы на охлаждение

https://www.youtube.com/watch?v=PGDKu_h6AME