

# VIP INVERTER

СЕРИЯ



**INVERTER**



двуихступенчатый  
компрессор



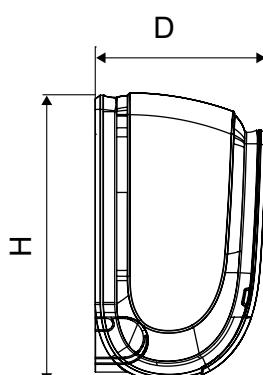
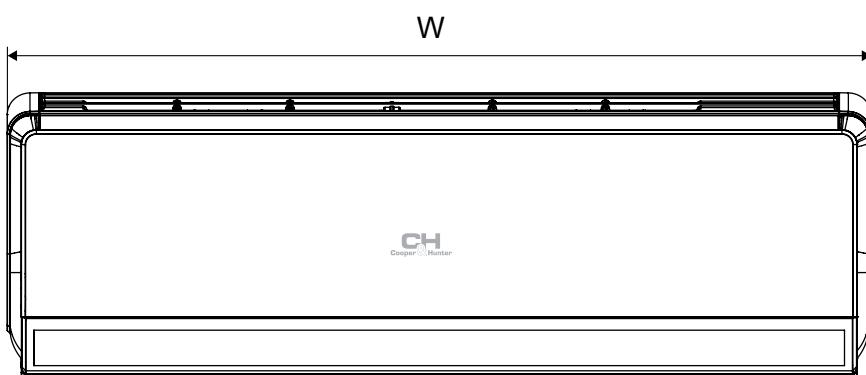
- Бытовой тепловой насос. Адаптирован для работы на тепло в северных странах;
- Иновационная технология "Two-stage Compressor" обеспечивает эффективную работу в температурном диапазоне от -30°C до +24°C на тепло и от -18°C до +54°C на холод;
- Wi-Fi модуль для возможности управления кондиционером через Смартфон/Планшет (ОС: Android, iOS);
- Стильный и компактный дизайн: использование алюминиевых панелей внутреннего блока (для моделей CH-S09FTXHV-B, CH-S12FTXHV-B), сверхтонкий внутренний блок (всего 170мм), телескопический механизм привода воздушной заслонки;

- «CH SMART-ION Filter» – технология тотальной очистки воздуха нового поколения;
- Воздушный поток распределяется по всей площади помещения. Это достигается за счет широкого угла выхода воздуха из внутреннего блока – 130° по горизонтали и от 0° до 180° по вертикали;
- Высший класс энергоэффективности, в соответствии с действующей директивой, от 1-01-2013, Европейского союза ErP (Energy related Products) № 626/2011/EU, для бытовых тепловых насосов и кондиционеров: SEER A+++ SCOP A+++;
- 7 скоростей вентилятора;
- Сверхнизкий уровень шума – всего 18 дБ.



Модель	CH-S09FTXHV-B	CH-S12FTXHV-B	CH-S18FTXHV-B
Производительность			
Холод	кВт	2,60 (0,38-4,4)	3,50 (0,39-4,8)
Тепло	кВт	3,00 (0,38-5,1)	3,70 (0,4-5,7)
Потребляемая мощность			
Холод	кВт	0,52 (0,075-1,30)	0,76 (0,08-1,5)
Тепло	кВт	0,55 (0,07-1,4)	0,75 (0,08-1,6)

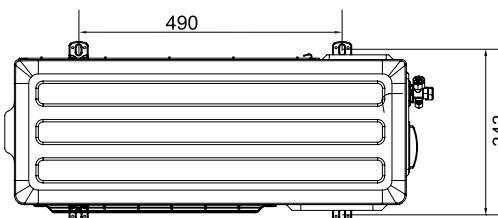
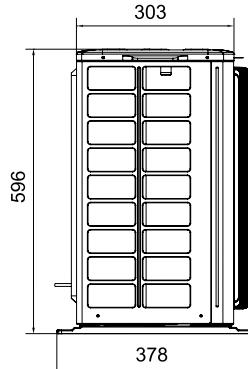
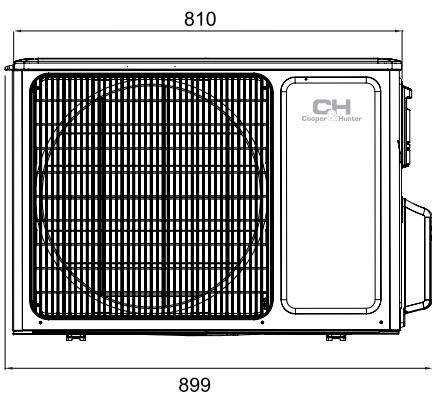
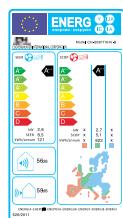
## ВНУТРЕННИЙ БЛОК



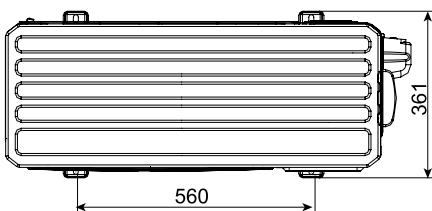
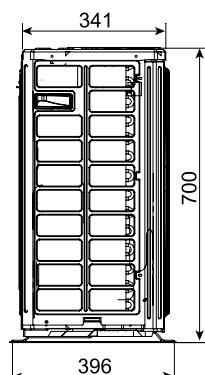
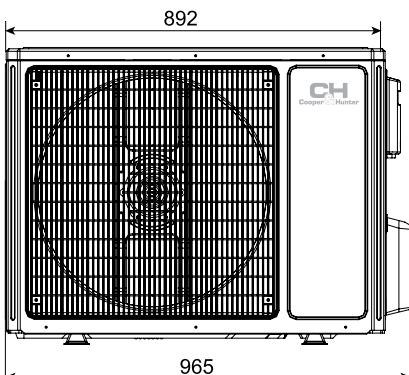
Модель	W (мм)	H (мм)	D (мм)
CH-S09FTXHV-B	860	305	170
CH-S12FTXHV-B	860	305	170
CH-S18FTXHV-B	960	320	205

# НАРУЖНЫЙ БЛОК

CH-S09FTXHV-B  
CH-S12FTXHV-B



CH-S18FTXHV-B



Модель		CH-S09FTXHV-B	CH-S12FTXHV-B	CH-S18FTXHV-B
Производительность	Холод кВт	2.60 (0.38-4.4)	3.50 (0.39-4.8)	5.30 (0.85-6.77)
	Тепло кВт	3.00 (0.38-5.1)	3.70 (0.4-5.7)	5.30 (0.75-7.32)
Источник электропитания		-220-240В/50Гц/1ф		
Потребляемая мощность	Холод кВт	0.52 (0.075-1.30)	0.76 (0.08-1.5)	1.40 (0.2-2.0)
	Тепло кВт	0.55 (0.07-1.4)	0.75 (0.08-1.6)	1.35 (0.2-2.4)
Энергоэффективность	EER (Холод)/COP (Тепло) кВт/кВт	5.0/5.45	4.6/4.93	3.8/3.93
SEER*/SCOP** (класс энергоэффективности)		8.5 (A+++)/5.1 (A+++)	8.5 (A+++)/5.1 (A+++)	6.1 (A++)/4.6 (A++)
Воздухо производительность	м³/час	290/300/350/400/470/530/650	290/320/370/420/490/550/720	340/400/500/600/650/750/850
Уровень звукового давления	Внутренний блок (min/ave/max)/ Наружный блок дБ (А)	18/21/24/28/32/34/37 45	20/24/28/32/34/38/40 50	22/27/32/36/40/42/46 56
Тип хладагента	OZ	R410A		
Вес	Внутренний блок/Наружный блок кг	11.5/44.5	11.5/44.5	14/51
Тип компрессора		rotor		
Осушение	л/час	0.80	1.40	1.80
Температурный диапазон работы на холод	°С	-18/+54		
Температурный диапазон работы на тепло	°С	-30/+24		
Объем газовой зарядки	кг	1.3	1.3	1.65
Диаметр жидкостной магистрали	мм/дюйм	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"
Диаметр газовой магистрали	мм/дюйм	12.7/1/2"	12.7/1/2"	12.7/1/2"
Максимальный перепад высоты магистрали	м	10	10	10
Максимальная длина магистрали	м	15	20	25
Растояние между болтами крепления наружного блока	мм	490	490	560

\* SEER – сезонный коэффициент производительности системы в режиме работы на холод.

\*\* SCOP – сезонный коэффициент производительности системы в режиме работы на тепло.