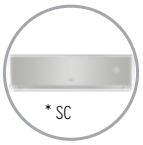
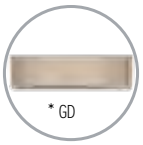
SUPREME CONTINENTAL
СЕРИЯ

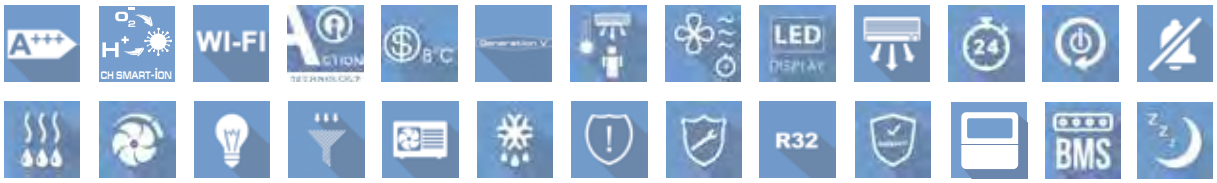
INVERTER











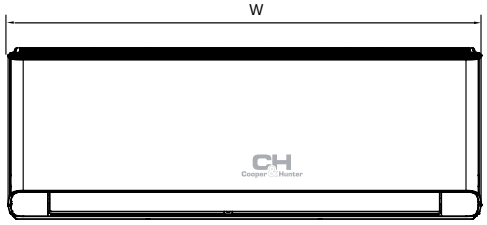
- Бытовой тепловой насос. Адаптирован для работы на тепло в северных странах;
- Ультрасовременная дизайнерская модель. Возможен выбор цвета внутреннего блока для различных дизайнерских решений из 4-х популярных цветов.
- Температурный диапазон эффективной работы от -25 ° C до + 24 ° C на тепло, от -15 ° C до + 43 ° C на холод;
- Специальный алгоритм, обеспечивающий стабильную и эффективную работу при низких температурах на улице, интеллектуальное размораживание, подогрев компрессора и поддона, регулятор скорости вентилятора внешнего блока;
- Направление воздушного потока влево-вправо регулируется с пульта дистанционного управления;
- "CH 7-SKY Technology" – комплексная система фильтрации, на основе семи фильтров широкого спектра действия;
- Wi-Fi модуль, для управления кондиционером через Смартфон/Планшет (ОС: Android, iOS);
- Защита вашего дома от замерзания: функция "+ 8°C". Кондиционер будет поддерживать температуру + 8°C, не позволяя заморозить помещение и потребляя минимум электроэнергии;
- Высший класс энергоэффективности A +++.
- 7 скоростей вентилятора;
- Премиальная энергосберегающая комплектация GENERATION V (повышенный контроль качества сборки и материалов).
- Возможность подключения проводного пульта с функцией двухнедельного программирования и присоединения к системе умного дома BMS (ОПЦИЯ).

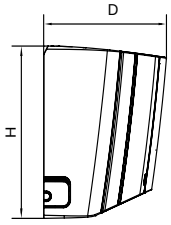




Модель			CH-S09FTXAL-GD/SC/BL/WP	CH-S12FTXAL-GD/SC/BL/WP	CH-S18FTXAL-GD/SC/BL/WP	CH-S24FTXAL-GD/SC/BL/WP
Производительность	Холод	кВт	2.70 (0.45-3.50)	3.50 (0.70-4.00)	5.30 (1.26-6.60)	7.00 (2.00-8.32)
	Тепло	кВт	2.93 (0.45-4.20)	3.81 (0.80-4.50)	5.57 (1.12-6.80)	7.20 (2.00-9.20)
Потребляемая мощность	Холод	кВт	0.59 (0.09-1.40)	0.95 (0.09-1.45)	1.55 (0.38-2.45)	2.00 (0.40-3.10)
	Тепло	кВт	0.65 (0.16-1.65)	0.98 (0.18-1.65)	1.43 (0.35-2.60)	1.85 (0.45-3.75)

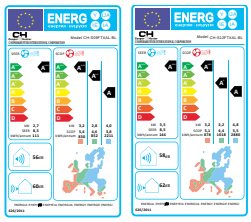
ВНУТРЕННИЙ БЛОК

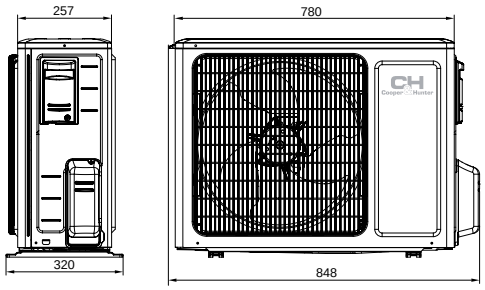




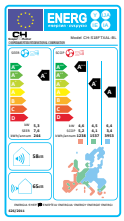
Модель	W (мм)	H (мм)	D (мм)
CH-S09FTXAL-GD/SC/BL/WP	865	290	210
CH-S12FTXAL-GD/SC/BL/WP	865	290	210
CH-S18FTXAL-GD/SC/BL/WP	996	301	225
CH-S24FTXAL-GD/SC/BL/WP	1101	327	249

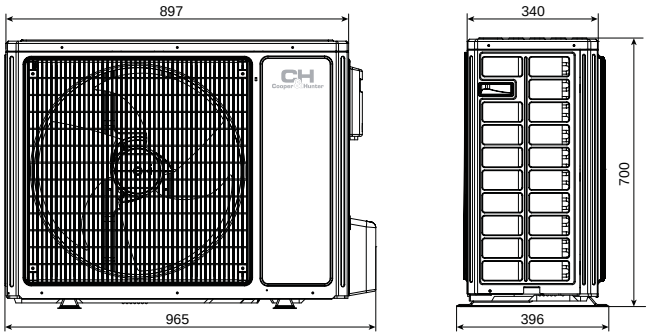
CH-S09FTXAL-GD/SC/BL/WP
CH-S12FTXAL-GD/SC/BL/WP



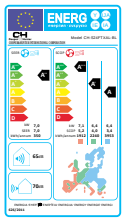


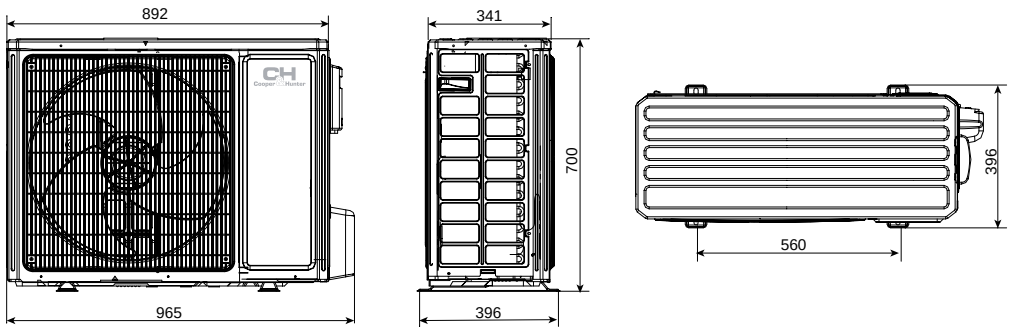
CH-S18FTXAL-GD/SC/BL/WP





CH-S24FTXAL-GD/SC/BL/WP





Модель			CH-S09FTXAL-GD CH-S09FTXAL-SC CH-S09FTXAL-BL CH-S09FTXAL-WP	CH-S12FTXAL-GD CH-S12FTXAL-SC CH-S12FTXAL-BL CH-S12FTXAL-WP	CH-S18FTXAL-GD CH-S18FTXAL-SC CH-S18FTXAL-BL CH-S18FTXAL-WP	CH-S24FTXAL-GD CH-S24FTXAL-SC CH-S24FTXAL-BL CH-S24FTXAL-WP
Производительность	Холод	кВт	2.70 (0.45-3.50)	3.50 (0.70-4.00)	5.30 (1.26-6.60)	7.00 (2.00-8.32)
	Тепло	кВт	2.93 (0.45-4.20)	3.81 (0.80-4.50)	5.57 (1.12-6.80)	7.20 (2.00-9.20)
Источник электропитания			~220-240 В/50 Гц/1 Ф			
Потребляемая мощность	Холод	кВт	0.59 (0.09-1.40)	0.95 (0.09-1.45)	1.55 (0.38-2.45)	2.00 (0.40-3.70)
	Тепло	кВт	0.65 (0.16-1.65)	0.98 (0.18-1.65)	1.43 (0.35-2.60)	1.85 (0.45-3.80)
Класс энергоэффективности	SEER (Холод)	кВт/кВт	8.5 (A+++)	8.5 (A+++)	7.6 (A++)	7.0 (A++)
	SCOP (Тепло)	кВт/кВт	4.6 (A++)	4.4 (A+)	4.1 (A+)	4.0 (A+)
Воздухопроизводительность		$м^3$/час	390/420/450/490/540/590/660	390/420/450/490/540/590/680	306/520/580/610/750/800/850	750/850/900/950/1000/1100/1250
Уровень звукового давления	Внутренний блок	дБ (А)	18/22/26/35/37/39/41	19/24/28/35/37/39/43	30/33/36/41/43/45/49	32/35/38/42/44/47/49
	Наружный блок	дБ (А)	52	53	57	60
Тип хладагента			R-32			
Вес	Внутренний блок	кг	10.5	11	13.5	16.5
	Наружный блок	кг	33.5	33.5	45	53
Тип компрессора			ротационный			
Осушение		л/час	0.80	1.40	1.80	2.40
Температурный диапазон работы на холод		°C	-15/+43			
Температурный диапазон работы на тепло		°C	-25/+24			
Объем газовой зарядки		кг	0.70	0.75	1.00	1.70
Диаметр жидкостной магистрали		мм/дюйм	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"	6.38/1/4"
Диаметр газовой магистрали		мм/дюйм	9.53/3/8"	9.53/3/8"	12.,7/1/2"	15.88/5/8"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	10	10	10	10
Максимальная длина магистрали		м	15	20	25	25
Расстояние между болтами крепления наруж. блока		мм	540	540	560	560

*SEER - сезонный коэффициент производительности системы в режиме работы на холод.
** SCOP – сезонный коэффициент производительности системы в режиме работы на тепло.