

Серия Classic



Professional Line

Модель		CH-S07PL/R		CH-S09PL/R		CH-S12PL/R		CH-S18PL/R		CH-S24PL/R	
		Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло	Холод	Тепло
Производительность	кВт	2,2	2,4	2,70	2,82	3,25	3,40	4,7	4,9	6,20	6,52
Потребляемая мощность	кВт	0,69	0,66	0,82	0,78	1	0,97	1,46	1,43	1,9	1,9

- Высший класс энергоэффективности A;
- Интеллектуальное размораживание;
- Линейка Professional Line специально разработана для профессиональных инсталляций;
- Компактный лаконичный дизайн, ширина 730 мм;
- Стильный LED дисплей. Включение/выключение дисплея с пульта ДУ;
- Отображение текущего времени суток на пульте Д/У;
- 1 В потребление в режиме «Ожидания»;
- Озонобезопасный высокоэффективный фреон R410;
- Компактный hi-tech дизайн;
- Широкоугольные жалюзи, создающие охват всего объема помещения в режиме автоматического распределения воздуха SWING;
- Самоочистка внутреннего блока. После прекращения работы кондиционера, вентилятор не останавливается и удаляет влагу с теплообменника, что исключает образование плесени, грибков и размножение бактерий внутри блока;
- Комплектуется двумя фильтрами на выбор (опция): фильтр из активированного угля «Анти-запах»; фильтр «Антибактериальный подавитель»; фильтр «Нано-титановый антихимический катализатор»; Электростатический пылеулавливающий фильтр; Катехиновый фильтр;
- Электростатический воздухоочистительный фильтр ECO-FRESH;
- Режим комфортного сна SLEEP;
- Интеллектуальное управление в режиме AUTO – автоматическая смена режимов работы в зависимости от изменений температуры в помещении;
- 24-часовой таймер на включение и выключение;
- Turbo режим. Включение/Выключение одним нажатием кнопки максимальной скорости вентилятора для интенсивного охлаждения или нагрева воздуха в помещении;
- Задержка пуска вентилятора с целью исключения обдува холодным воздухом;
- Функция снижения влажности без снижения температуры;
- Съёмная моющаяся панель;
- Антикоррозийное покрытие корпуса внешнего блока;
- Бактерицидное покрытие пульта ДУ;
- Теплообменники с антикоррозийным покрытием GREEN-FIN;
- Функция автоматического перезапуска с запоминанием настроек;
- Система стабилизации напряжения и безопасного низковольтного старта;
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов;
- Блокировка управления.

Технические характеристики:

Модель			CH-S07PL/R	CH-S09PL/R	CH-S12PL/R	CH-S18PL/R	CH-S24PL/R
Производительность	Холод	кВт	2,2	2,70	3,25	4,7	6,20
	Тепло	кВт	2,4	2,82	3,40	4,9	6,52
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф				
Номинальная потребляемая мощность	Холод	кВт	0,69	0,82	1	1,46	1,9
	Тепло	кВт	0,66	0,78	0,97	1,43	1,9
Энергоэффективность	EER (холод)	кВт/кВт	3,21	3,21	3,21	3,21	3,24
	C.O.P. (тепло)	кВт/кВт	3,61	3,61	3,61	3,48	3,42
Воздухопроизводительность		м ³ /ч	400	400	550	850	850
Уровень шума	вн. блок (мин/сред/макс)	Дб(А)	24/27/31	27/31/33	29/33/35	31/35/39	33/37/41
	нар. блок	Дб(А)	49	49	50	52	53
Тип хладагента			R-410A				
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	730x254x184	730x254x184	848x274x189	945x298x211	945x298x211
	нар. блок	мм	720x428x310	776x540x320	776x540x320	848x540x320	913x680x378
Масса	вн. блок	кг	8	8	10	13	13
	нар. блок	кг	22	26	31	40	46
Осушение		л/ч	0,80	0,80	1,20	2,80	3,00
Температурный диапазон работы		°С	-7/43	-7/43	-7/43	-7/43	-7/43
Масса хладагента		кг	0,55	0,59	0,87	1,04	1,51
Диаметр жидкостной магистрали		мм/ дюйм	6,38/1/4"	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"	12,7/1/2"	12,7/1/2"
Максимальный перепад высоты магистрали		м	5	5	5	5	5
Максимальная длина магистрали		м	15	15	15	15	15