

30AWH

воздухоохлаждаемый чиллер



Хладагент R410A



Холодопроизводительность
3,3 - 13,0 кВт



Описание

Два варианта исполнения: с гидромодулем и без гидромодуля. Пять типоразмеров с номинальной холодопроизводительностью от 3,3 до 13,0 кВт.

- Чиллеры AquaSnap PLUS со встроенным инвертором были разработаны для жилых и коммерческих зданий небольших площадей. Они обеспечивают превосходный уровень энергоэффективности, исключительно тихую работу и наиболее точно соответствуют рабочим температур.
- Установки содержат самые современные технологические инновации: озонобезопасный фреон R-410A, двухроторные компрессоры с инверторным приводом, низкошумные вентиляторы и микропроцессорное управление.
- Специально разработаны для легкого монтажа и обслуживания.
- Чиллеры AquaSnap PLUS могут быть использованы с широким диапазоном фанкойлов Carrier - кассетными, канальными, корпусными и пристенными.
- Широкий диапазон рабочих характеристик обеспечивает высокую производительность в большом диапазоне температур.
- Двухроторные инверторные компрессоры с технологией амплитудно-импульсной модуляции и широтно-импульсной модуляции для улучшенной надежности. Низкое электропотребление и работа без вибрации во всем рабочем диапазоне.
- Вентиляторы с переменной частотой вращения с запатентованным профилем лопастей гарантируют улучшенное воздушное распределение при исключительно низком уровне шума.
- Модернизированная конструкция фреоновых контуров и подбор компонентов привели к исключительно компактным размерам установок, которые могут транспортироваться через узкий дверной проем.
- Высокое качество.

Опции

- Установка без гидромодуля
- Установка с гидромодулем
- Установка с насосом переменного расхода
- Дополнительный наружный датчик
- Дистанционный контроллер 33AW-RC1
- Программируемый термостат 33AW-CS1

30AW		004	006	008	012	015
Номинальная холодопроизводительность	кВт	3,3	4,7	5,8	10,2	13,0
Холодильный коэффициент (EER)	кВт	3,02	3,0	2,98	2,96	2,95
Сезонный показатель энергоэффективности (ESEER)	кВт	4,36	4,51	4,15	4,22	4,31
Рабочая масса с гидромодулем	кг	59	61	71	105	130
Рабочая масса без гидромодуля	кг	56	58	68	99	124
Вентиляторы (количество/диаметр)	шт/мм	1/495	1/495	1/495	2/495	2/495
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	908x350x821	908x350x821	908x350x821	908x350x1363	908x350x1363