

Технические характеристики

		SILENT	SILENT Hybrid
(1) Холодопроизводительность (min/max)	кВт	1,0-1,8	1,0-1,8
(2) Теплопроизводительность (min/max) *	кВт	1,5-3,3 *	1,5-3,3 *
Номинальная холодопроизводительность	кВт	1,8	1,8
Номинальная теплопроизводительность	кВт	1,8	1,8
Электронагреватель	кВт	1,5	1,5
Номинальная мощность охлаждения (1)	Вт	690	690
Номинальная мощность отопления (2)	Вт	690	690
Максимальная мощность (режим нагрева + нагреватель)	Вт	2200	2200
Номинальный КПД (1)	EER	2,6	2,6
Номинальная эффективность (1)	COP	3,1	3,1
Напряжение питания	В/Ф-Гц	230-1-50	230-1-50
Производительность по осушению	л/ч	0,4	0,4
Поток воздуха в режиме охлаждения (макс/средн/мин) м ³ /ч	360-300-220	360-300-220	
Поток воздуха в режиме охлаждения (макс/мин) м ³ /ч	550-450-350	550-450-350	
Скоростей внутренней вентиляции		3	3
Скоростей внешней вентиляции		3	3
Класс защиты IP	IP	IP20	IP20
Автоматический отвод воды	-	Да в режиме охлаждения	Да в режиме охлаждения
Диаметр отверстий в стене	мм	160-162	160-162
Расстояние между центрами отверстий в стене	мм	293	293
Максимальная дистанция от пульта дистанционного управления (расстояние/угол) м/°		8 / 20 °	8 / 20 °
Габаритные размеры (Ш x В x Г) (без упаковки)	мм	1000x550x160	1000x550x160
Габаритные размеры (Ш x В x Г) (с упаковкой)	мм	1195x620x250	1195x620x250
Внутреннее звуковое давление (мин. макс.) (2 метра в безэховой камере) Режим охлаждения	дБ (А)	42-50	42-50
Внутреннее звуковое давление (мин. макс.) (2 метра в безэховой камере) Режим нагрева	дБ (А)	32-50	32-50
Внешнее звуковое давление (мин. макс.) (2 метра в безэховой камере) Режим охлаждения	дБ (А)	45-55	45-55
Внешнее звуковое давление (мин. макс.) (2 метра в безэховой камере) Режим нагрева	дБ (А)	45-55	45-55
Хладагент	-	R32	R32
Потенциал глобального потепления	GWP	675	675
Озоноразрушающий потенциал	ODP	0	0
Количество газа	гр	400	400
Провод шнура питания	жилы x диаметр мм ²	3x2	3x2
(1) Теплопроизводительность водяного теплообменника (Вода на входе 50°C - Вода на выходе 40°C (МИН-МАКС) расход воды (мин 70 л/ч - макс 100 л/ч)	кПа		0,9 - 1,16 0,94-1,7
(1) Теплопроизводительность водяного теплообменника (вода на входе 65°C - вода на выходе 55°C) (МИН.-МАКС.) расход воды (мин 122 л/ч - макс 171 л/ч)	кПа		1,4-2,0 2,4 - 4,5
(1) Теплопроизводительность водяного теплообменника (вода на входе 75°C - вода на выходе 65°C (МИН-МАКС) расход воды (мин 179 л/ч - 224 макс)	кПа		1,8-2,56 3,69 - 7 0
Соединение водяного теплообменника	дюйм		1/2 "

Сертификаты

CE - IloHiS - Reach

* максимальная мощность нагрева - нагрев насосом + электронагреватель

Эксплуатационные ограничения

Мин. темп. в охлаждающей среде + 18°C / вне помещения + 15°C
 Максимум. темп. в охлаждающей среде + 32°C / на открытом воздухе + 43°C
 Мин. темп. при нагреве +5°C / вне помещения -10°C
 Максимум. темп. в отопительной среде + 25°C / снаружи + 18°C
 Стандарт условий испытаний EN 14511.

(1) Проверки в режиме охлаждения
 (2) Проверки в режиме обогрева

Примечание. Приведенные выше характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления в связи с потребностями компании.