

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Многофункциональный резервуар EcoZenith i255 L



Основные характеристики

Применение	Отопление и приготовление горячей воды.
Описание	Система центрального отопления предназначенная для установки с тепловыми насосами СТС EcoAir 406–410, EcoAir 510M–622M и EcoPart 406–412. Включает циркуляционный насос, накопительный бак с теплообменником для горячей воды, электрические нагревательные элементы, смесительный вентиль отопительной воды с приводом и с встроенным электронным управлением с цветным сенсорным экраном.
Рабочая жидкость	Вода, антифриз для тепловых насосов и систем отопления (контур теплового насоса), вода (теплообменник ГВ).
Код	19265

Технические данные

Питание	3/N/PE ~ 400/230 В 50 Гц
Электрическая защита	IPX1
Номинальная мощность	15,04 кВт
Количество нагревательных элементов	2
Верхний нагревательный элемент	0–9 кВт (с шагом 0,3 кВт)
Нижний нагревательный элемент	6 кВт
Макс. мощность нагревательных элементов с автоматическим выключателем 16 А	3+6 кВт
Макс. мощность нагревательных элементов с автоматическим выключателем 20 А	6+6 кВт
Макс. мощность нагревательных элементов с автоматическим выключателем 25 А	9+6 кВт
Объем накопительного бака	223 л
Макс. рабочее давление накопительного бака	2,5 бар
Макс. рабочая температура накопительного бака	110 °С
Значение Kvs смесительного вентиля	6,3 м³/ч
Объем теплообменника ГВ	6 л
Макс. рабочее давление теплообменника ГВ	10 бар
Макс. температура теплообменника ГВ	110 °С
Профиль нагрузки ГВ*	L
Количество горячей воды (40 °С) согласно профилю нагрузки*	> 200 л
Мин. высота потолка	1760 мм
Ширина x высота x глубина	596 x 1649 x 673 мм
Вес	167 кг
Подключение	6 x Cu 22 мм

* В соответствии с Постановлением Комиссии (ЕС) № 813/2013.

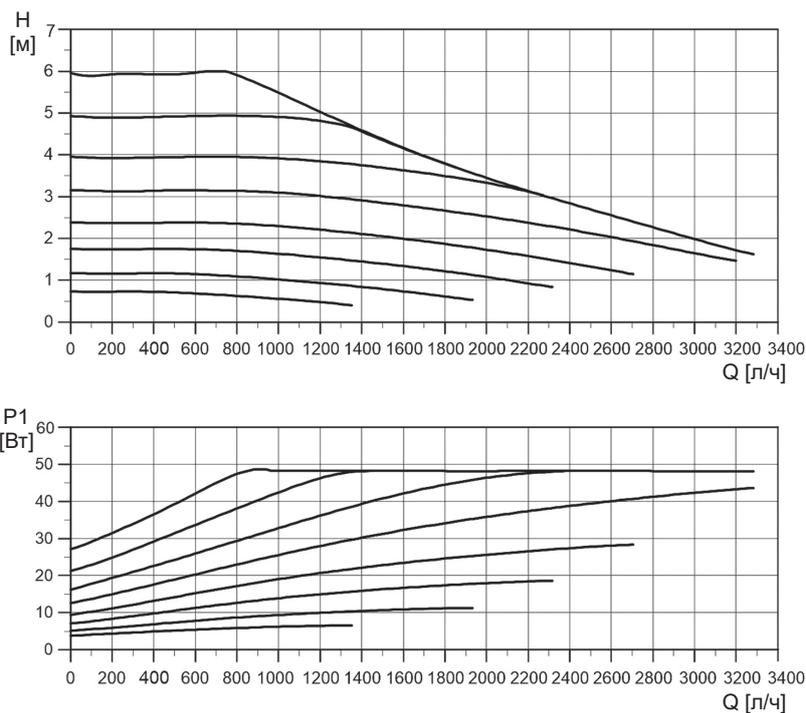
Аксессуары

Комнатное беспроводное устройство	код 13945
Модуль для солнечной системы	код 12622

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Многофункциональный резервуар EcoZenith i255 L

Кривые производительности насоса UPM2 15-60 130



Габаритные размеры

Поз.	Название	Подключение	Высота [мм]
W1	Холодная вода	Cu 22 x 1	1625
W2	Горячая вода	Cu 22 x 1	1625
X1	Подача от теплового насоса	Cu 22 x 1	1608
X2	Обратка до теплового насоса	Cu 22 x 1	1608
X3	Подача до контура отопления	Cu 22 x 1	1580
X4	Обратка от контура отопления	Cu 22 x 1	1600
X5	Внешний источник тепла (опционально)	G 3/4" F	—
X6	Внешний источник тепла (опционально)	G 3/4" F	—
F1	Слив с предохранительного клапана	G 3/4" F	—
F2	Окошко	G 3/4" F	—
O	Воздухоотвод	G 1/2" F	—

Высота опрокидывания 1760 мм

