

NIBE™ SOLAR ДЛЯ ЗМЕЕВИКА FP215 P

Комплекты солнечного оборудования премиум-класса NIBE для баков и водонагревателей с внутренним змеевиком, работающим на солнечной энергии.

НОВИНКА



Характеристики NIBE Solar для ЗМЕЕВИКА FP215 P

Солнечная система, предназначенная для оптимальной производительности практически с любым баком/водонагревателем с внутренним змеевиком, работающим на солнечной энергии.

Легкие высокоэффективные панели.

Легкие в использовании панели с быстроразъемными соединениями.

NIBE Solar для ЗМЕЕВИКА FP215 P

Панели P (Premium) устанавливаются вертикально.

Насосная станция оснащена экономичным циркуляционным насосом, деаэратором, термометрами, регулировочным клапаном, предохранительным клапаном, манометром, запорными клапанами и сдвоенными запорными клапанами.

В комплект солнечной системы также входит расширительный бак и настенный кронштейн с двусторонним обратным клапаном для легкого сервисного обслуживания.

В комплекте содержатся все необходимые датчики.

Система позволит вам выгодно использовать бесплатную солнечную энергию в течение многих лет.

Желаем вам солнечного будущего!

Технические характеристики NIBE™ FP215 P Солнечная панель

Панель солнечных батарей		FP215 P
Артикулный номер		057001
Габариты	мм	2088 x 1030 x 81
Общая площадь	мм ²	2,15
Площадь апертуры	м ²	1,91
Толщина стекла	мм	3.2
Структура стекла	Закаленное безопасное стекло для солнечных коллекторов с низким содержанием железа	
Диаметр коллекторной трубы	мм	22
Диаметр змеевика	мм	10
Масса	кг	32.5
Рама коллектора	черная анодированная	
Тип абсорбера	Змеевик, Покрытие из синего высокоселективного абсорбера	
Оптическая эффективность	%	80.6
Изоляция, верх	минеральная вата, толщина слоя 20 мм	
Изоляция, низ	Изоляция посредством сэндвич-панели PIR толщиной 20 мм	
Объем наполнения	литры	1.65
Теплоноситель	Пропилен-гликоль или вода в системах с обратным оттоком	
Максимальное рабочее давлениебар/МПа		10
Максимальная температура остановки ¹⁾		191,2

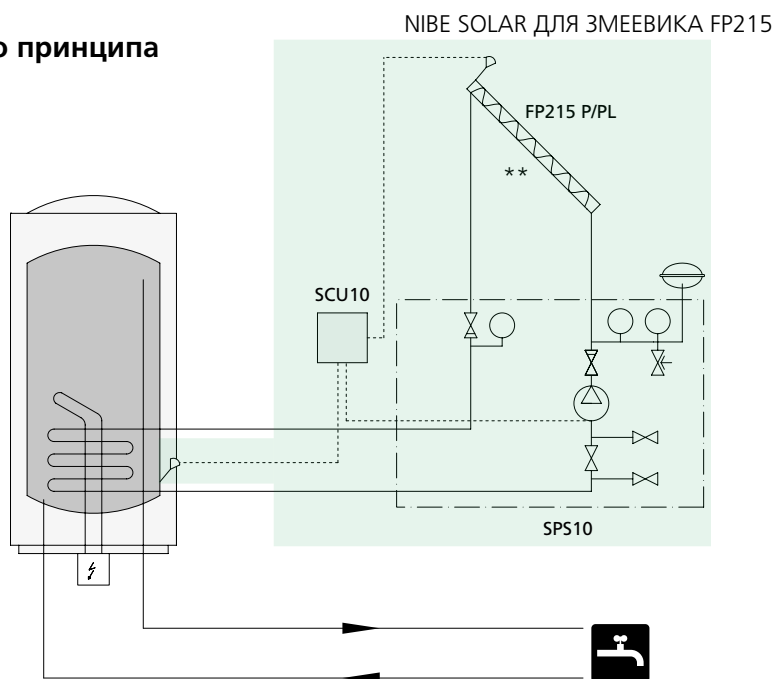
1) При энергетической экспозиции в 1000 Вт/м² и наружной температуре 30 °С

Рекомендованное оборудование, не входящее в комплект

** Крепежные детали для установки на крыше для различных типов крыши
Изолированные гибкие легко разделяемые гофрированные трубы с кабелем датчика длиной 10, 15, 20 или 25 метров

** Устройство для проделывания отверстий в крыше

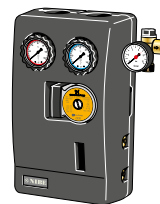
Пример гидравлического принципа



* Основные компоненты солнечного коллектора, включенные в комплект



Солнечные панели NIBE Solar FP215 P
*Арт. № 057001
(2-3 шт.)



Насосная станция солнечной системы NIBE SPS10
*Арт. номер 057027
(1 шт.)



Блок контроллера NIBE Solar SCU10
*Арт. номер 518467
(1 шт.)

Другие компоненты, включенные в комплект данного солнечного коллектора:

Расширительный бак, быстроразъемные соединения / компенсаторы, пропилен-гликоль для солнечных коллекторов.

Комплекты солнечных коллекторов NIBE:

Пакет NIBE Solar для ЗМЕЕВИКА FP215 P2 арт. номер 06075
NIBE Solar для ЗМЕЕВИКА FP215 P3 Арт. номер 069073

Указания для данной системы:

2 человека ~ бак 400 – 750 л

5 человек ~ бак 300 – 500 л