

Термосифонные (пассивные) гелиосистемы

АТМОСФЕРА®



atmosfera технологии природы®



Легкий монтаж
Надежные соединения



Надежные крепления
(усиленная рама)

Описание:

- Усиленная рама
- Встроенный ТЭН с автоматическим терморегулятором
- Интеллектуальный контроллер для автоматического наполнения и управления нагревом
- Сменные антикоррозионные магниевые аноды
- Высокопроизводительные вакуумные трубки 3-hi Solar
- 6 сваренных в бак соединительных выходов (3 сверху, 2 снизу и один с торца)
- Бачок для автоматического наполнения
- Внешний бак из крашенной стали
- Инструкция на русском языке



Термосифонные гелиосистемы Atmosfera® предназначены для компенсации сезонных тепловых нагрузок.

Системы оснащены эффективными двуслойными и ударопрочными вакуумными трубками. Конструкция гелиосистемы обеспечивает ее эффективную работу на всей территории Украины. Теплоизоляция бака-накопителя составляет 55 мм.

Термосифонные гелиосистемы Atmosfera® отличаются простотой монтажа и эксплуатации. Срок эксплуатации термосифонной гелиосистемы не менее 15 лет.

Киев

ул. Ревуцкого, 13-Б
+380 44 545-71-04
+380 93 426-37-10
+380 67 445-45-98
e-mail: info@atmosfera.ua

Одесса

ул. Радостная, 2/4
+380 48 700-32-30
+380 48 77-242-66
+380 63 219-04-75
e-mail: odessa@atmosfera.ua

Львов

ул. Стрийська 202, офис 301
+380 63 681-40-21
+380 96 617-86-60
e-mail: lvov@atmosfera.ua

Днепропетровск

пр. Калинина, 3
+380 67 55-88-500
+380 67 328-99-88
+380 562 32-28-16
e-mail: dnep@atmosfera.ua

Херсон

ул. Рабочая, 82 А
+380 50 927-20-62
+380 95 277-32-72
e-mail: ks@atmosfera.ua

Житомир

ул. Ватутина, 71
+380 412 48-01-11
+380 93 473-95-92
e-mail: zt@atmosfera.ua

Ужгород

+380 50 527-88-88
+380 94 925-02-03
e-mail: uz@atmosfera.ua

Ивано-Франковск

+380 96 634-02-28
+380 99 008-76-33
e-mail: if@atmosfera.ua

Винница

+380 432 65-60-40
+380 67 462-55-00
e-mail: vn@atmosfera.ua

Тернополь

+380 352 43-49-63
+380 67 371-03-07
e-mail: termnopol@atmosfera.ua

Ровно

+380 50 317-21-95
+380 97 341-28-77
e-mail: rovno@atmosfera.ua

Симферополь

+7978 707-21-55
e-mail: crimea@atmosfera.ua

www.atmosfera.ua

ТЕРМОСИФОННЫЕ ГЕЛИОСИСТЕМЫ ATMOSFERA®



Безнапорная система RNB-Нерж

Безнапорная система RNB-Нерж с баком из нержавеющей стали. Передача тепла в системе осуществляется благодаря естественной конвекции, что делает систему доступной, а так же простой в монтаже и обслуживании.

Емкость бака	130 л.	170 л.	250 л.
Количество трубок	15	20	30
Полная емкость системы, л	169	222	328
Производительность, л/сутки	150	200	300
Внутренний бак			
Материал внутреннего бака	пищевая нержавеющая сталь SUS304/2B		
Толщина стенки внутреннего бака, мм	0,41		
Диаметр внутреннего бака, мм	360		
Внешний бак			
Материал внешнего бака	окрашенная сталь		
Толщина стенки внешнего бака, мм	0,31		
Диаметр внешнего бака, мм	470		
Рама			
Рама	Окрашенная сталь, с гальваническим покрытием. Усиленная на кручение конструкция. Толщина стали: 1,5мм		
Вакуумные трубки	тип покрытия: Al-N/SS/Cu (3 слоя). 1800мм x 58мм		
Изоляция	Пенополиуретан, толщина: 55мм		



Напорная система RPA-Теплообмен

В напорной системе RPA-Теплообмен нагрев осуществляется при протоке воды через находящийся в баке медный теплообменник. Контур протока воды полностью герметичен, что позволяет включать гелиосистему непосредственно в контур ГВС.

Емкость бака	170 л.	200 л.	250 л.
Количество трубок	20	24	30
Полная емкость системы, л	222	262	328
Производительность, л/сутки	200	240	300
Внутренний бак			
Материал внутреннего бака	пищевая нержавеющая сталь SUS304/2B		
Толщина стенки внутреннего бака, мм	0,41		
Диаметр внутреннего бака, мм	360		
Внешний бак			
Материал внешнего бака	окрашенная сталь		
Толщина стенки внешнего бака, мм	0,31		
Диаметр внешнего бака, мм	470		
Теплообменник			
Материал теплообменника	медь		
Диаметр теплообменника, мм	12	12	16
Длина теплообменника, м	20	24	20
Выходы теплообменника (широкий борт)	1/2" НР	1/2" НР	3/4" НР
Рама			
Рама	Окрашенная сталь, с гальваническим покрытием. Усиленная на кручение конструкция. Толщина стали: 1,5мм		
Вакуумные трубки	тип покрытия: Al-N/SS/Cu (3 слоя). 1800мм x 58мм		
Изоляция	Пенополиуретан, толщина: 55мм		