

# Солнечные вакуумные коллекторы **АТМОСФЕРА®**



**CBK Twin Power**



- Возможность установки фотоэлектрического модуля на корпусе коллектора с помощью фиксатора
- Двухтрубная система с выходами 3/4" и широким бортом, позволяющая устанавливать подающий и обратный контур с одной стороны коллектора

- Расположение гильз датчиков с обеих сторон
- Усиленная рама с возможностью регулировки угла наклона коллектора
- Уникальный корпус с увеличенным теплоизоляционным слоем.

**Украина, г. Киев:**

Тел./факс: + 38 (044) 545-71-04  
+ 38 (044) 383-00-84  
e-mail: info@atmosfera.ua  
www.atmosfera.ua

**АР Крым, г. Симферополь**

Офис моб: (050) 604-19-00  
(050) 324-15-02  
e-mail: crimea@atmosfera.ua

**Украина, г. Одесса**

Тел.: (048) 700-32-30  
(063) 219-04-75  
e-mail: odessa@atmosfera.ua

**Молдова, г. Кишинев**

Тел./факс: +373 (022) 28-19-66  
Офис моб: +373 (069) 20-70-16  
e-mail: md@atmosfera.ua  
www.atmosfera.md

**Украина, г. Львов**

Офис моб.: (063) 681-40-21  
(067) 673-29-08  
e-mail: lviv@atmosfera.ua

**Россия, г. Москва**

Тел./факс: +7 (499) 500-14-60  
Офис моб: +7 (916) 5555-843  
e-mail: info@atmosfera.msk.ru  
www.atmosfera.msk.ru

**Украина, г. Тернополь**

Тел./факс: (0352) 52-18-35  
Офис.моб.: (067) 999-41-34  
e-mail: ternopol@atmosfera.ua

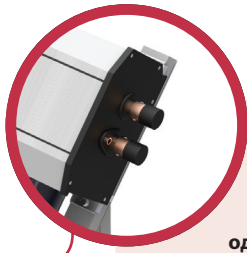
**Беларусь, г. Минск**

Тел./факс: +375 (17) 288-09-61  
+375 (17) 233-36-09  
e-mail: by@atmosfera.ua  
www.atmosferabel.by

При создании коллектора СВК-TwinPower были использованы уникальные запатентованные разработки АТМОСФЕРА повышающие производительность и потребительские качества данного коллектора. Эффективен для применения в круглогодичном режиме на всей территории Украины. Имеет двойной канал подача-обработка и систему креплений для фотоэлектрических модулей. Теплоизоляция теплообменника 65-75 мм.

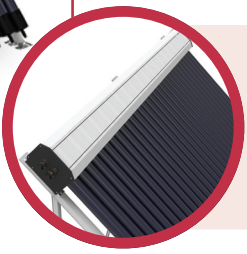


**Расположение гильз датчиков с обеих сторон**  
Данное расположение гильз облегчает монтаж и увеличивает практичность коллектора

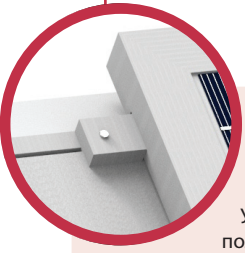


**Двухтрубная система с выходами 3/4" и широким бортом,**  
позволяющая устанавливать подающий и обратный контур с одной стороны коллектора.

Такая система существенно экономит затраты на прокладке, крепеже, изоляции и защите обратного трубопровода в сравнении с однетрубными системами, в которых подающий и обратный трубопровод подсоединяются с разных сторон коллектора. Выходы теплообменников с наружной резьбой 3/4" повышают степень унификации и упрощают монтаж, а широкий борт позволяет увеличить площадь соприкосновения прокладки, что улучшает герметичность соединения и не наносит повреждения самой прокладке.



**Уникальный корпус с увеличенным теплоизоляционным слоем.**  
Уникальный дизайн и конструкция корпуса позволяет увеличить слой теплоизоляции, тем самым уменьшив тепловые потери.



**Возможность установки фотоэлектрического модуля на корпусе коллектора с помощью фиксатора,**  
что облегчает и ускоряет процесс монтажа.

Установка фотоэлектрического модуля позволяет обеспечить полную автономность гелиосистеме. Электроэнергия, вырабатываемая фотоэлектрическим модулем, направляется на питание контроллера и циркуляционного насоса гелиосистемы, или иного потребителя электрической энергии. Размещение фотоэлектрического модуля на корпусе коллектора позволяет увеличить полезное пространство на кровле, а крепежная система ускорить и одновременно с этим упростить процесс монтажа.



**Усиленная рама с возможностью регулировки угла наклона коллектора.**  
Универсальная телескопическая рама позволяет установку коллектора с возможностью регулировки угла наклона к горизонту, а усиленная конструкция рамы увеличивает надежность и долговечность конструкции.

## Технические характеристики

Модель	СВК-Twin power 20-58-1800	СВК-Twin power 30-58-1800
Количество труб	20	30
Пиковая мощность Вт x час	1376	2062
Площадь апертуры, мм	1,87	2,81
Высота, мм	2000	2000
Ширина мм	1640	2440
Вес, кг	80	120
Номинальный проток, л/мин.	2,6 – 3,6	3,5 – 5,4
Рекомендуемый фотоэлектрический модуль	SRP-035P 35 Вт	SRP-045P 45 Вт