

# СОЛНЕЧНЫЙ КОЛЛЕКТОР

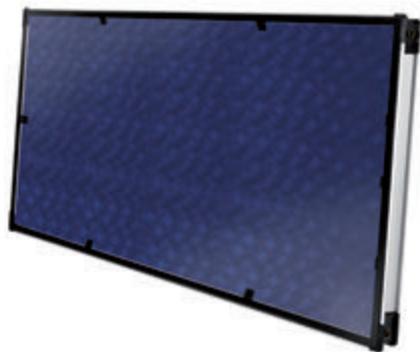
## **KAIROS XP 2.5 -1H**

### Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Томск (3822)98-41-53
Астана +7(7172)727-132	Казань (843)206-01-48	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Новосибирск (383)227-86-73	Смоленск (4812)29-41-54	Череповец (8202)49-02-64
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35	

# KAIROS XP 2.5-1H



## Солнечный коллектор для больших систем принудительной циркуляции

- АБСОРБЕР ИЗ АЛЮМИНИЕВОЙ ПЛАСТИНЫ С СЕЛЕКТИВНЫМ ПОГЛОЩАЮЩИМ ПОКРЫТИЕМ
- ВЫСОКОПРОЗРАЧНОЕ СТЕКЛО
- БЫСТРОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ
- ВСТРОЕННАЯ ГИЛЬЗА ДЛЯ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ НА ЗЕМЛЕ, НА ПЛОСКОЙ ИЛИ НАКЛОННОЙ КРОВЛЕ
- ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ МОНТАЖ



ВЫСОКОЕ ПОГЛОЩЕНИЕ



ЗАЩИТА ОТ ГРАДА



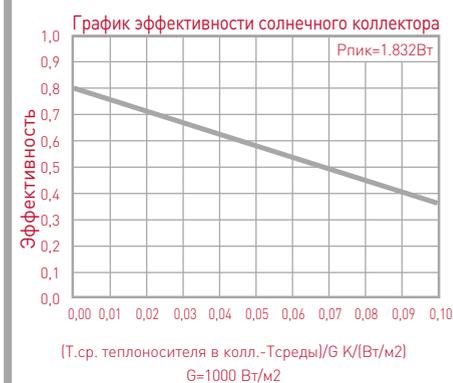
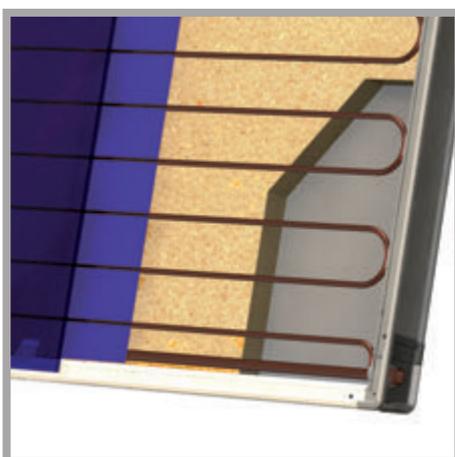
SOLAR KEYMARK



ПОВЫШЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ



СДЕЛАНО В ИТАЛИИ



## Технические характеристики

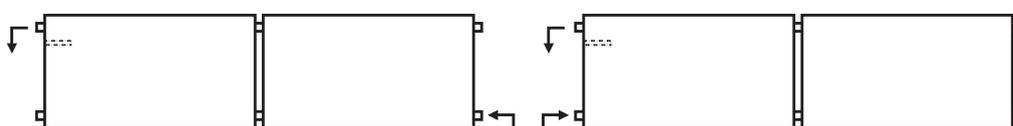
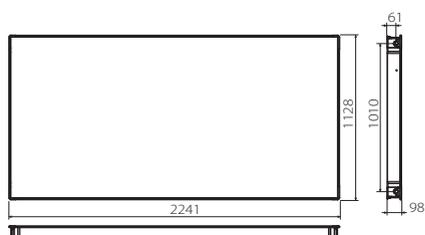
### KAIROS XP 2.5-1H

Масса без теплоносителя	кг	46
Рабочее давление	бар	6
Диаметр труб коллектора	мм	18
Объем теплоносителя в коллекторе	л	2,5
Степень поглощения излучения	%	95
Степень рассеивания тепла	%	5
Площадь апертуры	м <sup>2</sup>	2,26
Площадь абсорбера	м <sup>2</sup>	2,23
$\eta_0$		0,812*
$k_1$	Вт/м <sup>2</sup> K	3,075*
$k_2$	Вт/м <sup>2</sup> K	0,017*
Tс - Температура стагнации	°C	193

\* характеристики относятся к площади апертуры

Код

3020047



До 10 коллекторов

До 5 коллекторов

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Томск (3822)98-41-53
Астана +7(7172)727-132	Казань (843)206-01-48	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калининград (4012)72-03-81	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Калуга (4842)92-23-67	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Кемерово (3842)65-04-62	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Киров (8332)68-02-04	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Вологда (8172)26-41-59	Краснодар (861)203-40-90	Новосибирск (383)227-86-73	Смоленск (4812)29-41-54	Череповец (8202)49-02-64
Воронеж (473)204-51-73	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	
Иваново (4932)77-34-06	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Тверь (4822)63-31-35	

Сайт [www.kairos.nt-rt.ru](http://www.kairos.nt-rt.ru) || эл.почта: [ksr@nt-rt.ru](mailto:ksr@nt-rt.ru)