

# Солнечные установки VMS 8

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [vnх@nt-rt.ru](mailto:vnх@nt-rt.ru) || сайт: <https://vln.nt-rt.ru/>

## Компоненты систем auroSTEP plus Насосная группа солнечного контура VMS 8 D



### Особенности:

- полностью исключает закипание теплоносителя при низком потреблении тепла за счёт слива рабочей жидкости из коллекторов (технология DrainBack);
- солнечный контур работает без избыточного давления, контур воды накопителя — под давлением;
- нет необходимости в установке мембранного расширительного бака, сепаратора воздуха и автоматических воздухоотводчиков;— автономная работа за счёт собственного автоматического регулятора;
- совместимость с косвенными ёмкостями VIH S1, S2;
- применяются **только** совместно с солнечными коллекторами

auroTHERM classic VFK 135/2 D и VFK 135/2 VD  
— до 3 коллекторов.

### Оснащение:

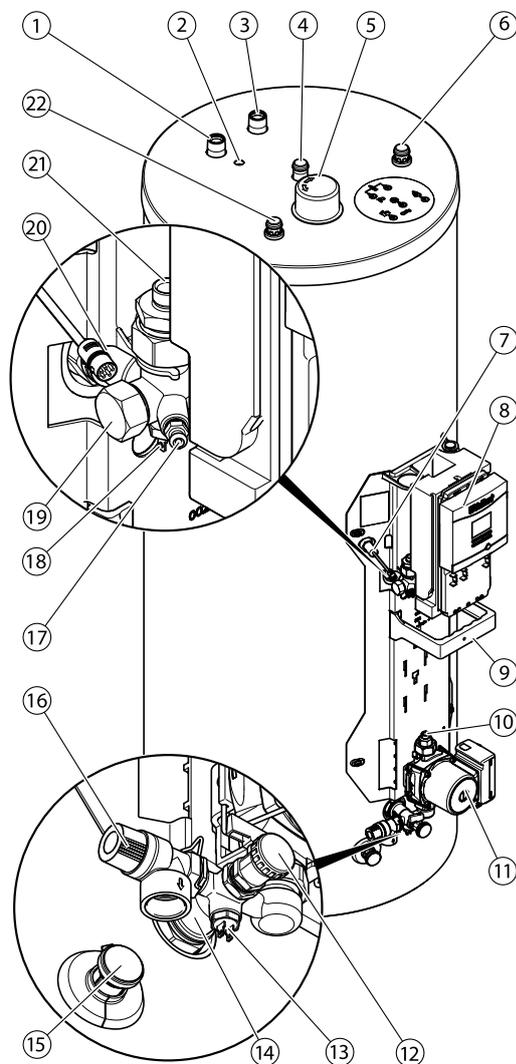
- насос солнечного контура с частотным преобразователем (в базовой комплектации высота подачи до 8,5 м, с доп. насосом (артикул 0020204489) — до 12 м);
- автоматический регулятор, позволяющий станции самостоятельно загружать накопитель горячей воды за счёт солнечной энергии с полноценным теплосчётчиком;
- интерфейс eBus.

Технические характеристики	Ед.	VMS 8 D
Электроподключение	В / Гц	230 / 50
Мощность гелионасоса	Вт	75
Габариты:		
— высота	мм	930
— ширина	мм	330
— глубина	мм	231
Площадь подключаемых коллекторов	м <sup>2</sup>	≤ 8
Количество подключаемых коллекторов	шт	≤ 3

Обозначение	Артикул
VMS 8 D	0010017716

## Компоненты систем auroSTEP plus

### Насосная группа солнечного контура VMS 8 D



#### Функциональные элементы VMS 8 D

- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Патрубок для подающей линии системы отопления (только для VIH S2 250/4 B и VIH S2 350/4 B) (1")</li> <li>2. Погружная гильза для датчика температуры накопителя (только для VIH S2 250/4 B и VIH S2 350/4 B)</li> <li>3. Патрубок для обратной линии системы отопления (только для VIH S2 250/4 B и VIH S2 350/4 B) (1")</li> <li>4. Патрубок циркуляционной линии (1")</li> <li>5. Магниевый защитный анод</li> <li>6. Патрубок для холодной воды (3/4")</li> <li>7. Предохранительный ограничитель температуры</li> <li>8. Регулятор геосистемы</li> <li>9. Держатель передней облицовки</li> <li>10. Подключение обратной линии геолоустановки</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>11. Геонасос</li> <li>12. Патрубок наполнения и опорожнения геоконтура 13. Датчик температуры обратной линии геосистемы 14. Подключение накопителя к обратной линии геолоустановки 15. Сливной клапан на накопителе</li> <li>16. Предохранительный клапан геоконтура</li> <li>17. Вентиль для выпуска воздуха из геоконтура</li> <li>18. Датчик температуры подающей линии геосистемы 19. Подключение ТЭНа</li> <li>20. Подключение накопителя к подающей линии геолоустановки</li> <li>21. Подключение подающей линии геолоустановки 22. Присоединительный патрубок горячей воды</li> </ol> |
|--|---|

Наименование	Артикул	
auroFLOW VMS 8 Насосный модуль для auroSTEP plus	0010017713	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Компактный дизайн, легкая становка и эксплуатация</li> <li>- Манометр, сбросной клапан на 6 бар, возду отводчик, смотровое окно</li> <li>- Высокоэффективный насос напор до 8,5 м (с доп. насосом (Артикул 0020204489) до 12 м) площадь коллекторов до 8 м<sup>2</sup></li> <li>- Ав ономная работа за счёт собственного автоматического регулятора</li> <li>- Совместимость с освенными ёмкостями VIH S1, S2</li> <li>- Применяются только совместно с солнечными коллекторами auroTHERM classic VFK 145 и VFK 155 — до 3 коллекторов</li> <li>- Интерфейс e us</li> </ul>		

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [vnх@nt-rt.ru](mailto:vnх@nt-rt.ru) || сайт: <https://vln.nt-rt.ru/>