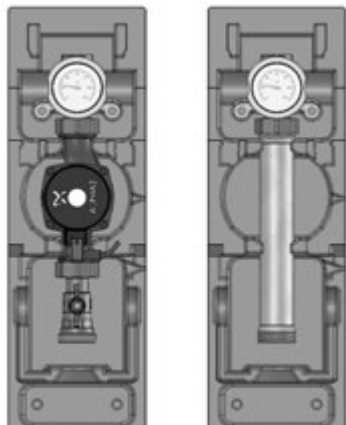


## Системы средней мощности до 130 кВт Насосные группы V-UK (без смесителя, подающая линия слева)

**Область применения:** любой прямой контур, т.е. контур в который можно подавать напрямую теплоноситель с температурой источника тепла (не охлаждаая). Чаще всего используется в качестве контура радиаторного отопления, контура загрузки бака ГВС, контура вентиляции.



Наименование	Артикул	Цена, евро/ед.
<b>1" без насоса</b>	<b>ME 66813 EA</b>	<b>220,66</b>
<b>1" с насосом Grundfos UPS 25-60</b>	<b>ME 66813.40</b>	<b>368,46</b>
<b>1" с насосом Grundfos Alpha2 L 25-60</b>	<b>ME 66813.10</b>	<b>406,06</b>
1" с насосом Wilo Stratos Para 25/1-7	ME 66813.31 WI	665,12
<b>1 1/4" без насоса</b>	<b>ME 66814 EA</b>	<b>270,27</b>
<b>1 1/4" с насосом Grundfos UPS 32-60</b>	<b>ME 66814.40</b>	<b>410,69</b>
1 1/4" с насосом Grundfos Alpha2 L 32-60	ME 66814.10	465,97
1 1/4" с насосом Wilo Stratos Para 30/1-7	ME 66814.31 WI	675,68

### Технические характеристики

DN	25 (1")	32 (1 1/4")
<b>Q max, кВт:</b> при $\Delta T=20\text{ }^{\circ}\text{C}$ при $\Delta T=10\text{ }^{\circ}\text{C}$	48 <sup>1</sup> /71 <sup>2</sup> 24 <sup>1</sup> /36 <sup>2</sup>	83 <sup>1</sup> /124 <sup>2</sup> 41 <sup>1</sup> /62 <sup>2</sup>
Рабочая температура:	до 110 °C	
Рабочее давление:	6 бар	
Kvs:	9,7	11
Подкл. насоса	НГ 1 1/2"	НГ 2"

### Примечание:

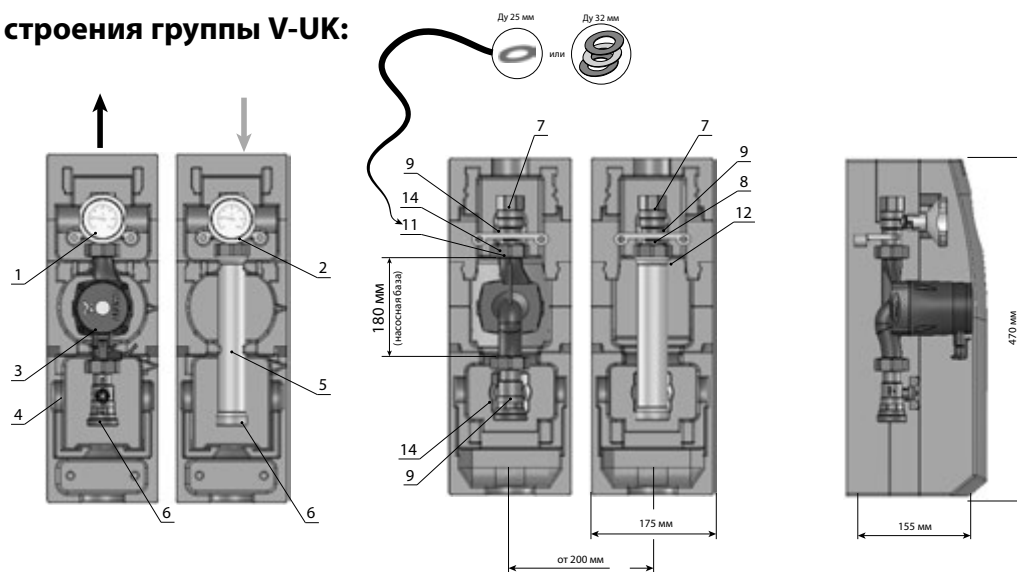
1) В данных группах подающая и обратная линия представляют собой отдельные блоки. Подающую линию возможно установить как слева, так и справа.

2) Теплоизоляция в данном типе насосных групп хорошо поддается обработке. Это позволяет смонтировать в группе разного типа насосы. В некоторых случаях необходимо устанавливать расположение клеммной коробки насоса на "9 часов".

3) Рабочие характеристики групп и насосов см. на стр. 40

1 - макс. мощность при  $V_{\text{теплоносителя}}=1,0\text{ м/с}$   
 2 - макс. мощность при  $V_{\text{теплоносителя}}=1,5\text{ м/с}$   
 Данные мощности ограничены производительностью насоса.

### Описание строения группы V-UK:



**Обозначения:** 1 - съёмная рукоятка с красным термометром; 2 - съёмная рукоятка с синим термометром; 3 - циркуляционный насос (или место под него); 4 - блочная EPP теплоизоляция; 5 - никелированный трубопровод обратной линии; 6 - НР 1 1/2" для подключения к распределительному коллектору; 7 - ВР 1" (для Ду 25 мм) или ВР 1 1/4" (для Ду 32 мм) для подключения к потребителю тепла; 8 - обратный клапан;

9 - шаровый кран; 11 - гидравлическое уплотнение (прокладка); 12 - НГ 1 1/2" на обратной линии; 14 - накидные гайки для подключения насоса (1 1/2" для Ду 25 мм и 2" для Ду 32 мм).