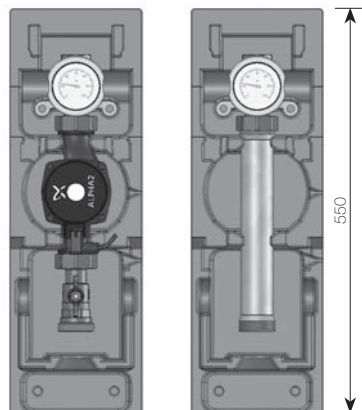


ВІСТАВІС. НАСОСНЫЕ ГРУППЫ

Насосная группа V-UK, прямая

подающая линия слева



Технические характеристики

DN	25 (1")	32 (1 1/4")
Верхн. подключение:	1" ВР	1 1/4" ВР
Нижн. подключение:	1 1/2" НР (плоское уплотнение)	
Межосевое расстояние:	от 200 мм	
Материалы:	сталь, латунь, ЕРР-изоляция	
Габариты:	В 470 x Ш 175 x Г 155 мм	
Уплотнения:	EPDM, PTFE (тефлон)	
Рабочая температура:	до 110 °С	
Рабочее давление:	Р _{max} : 10 бар	
Kvs:	9,7	11
Подкл. насоса, НГ	1 1/2"	2"

Область применения: контур отопления, контур загрузки бойлера, контур вентиляции.

Группа включает в себя трехходовые шаровые краны в подающей и обратной линиях, отсечной шаровой кран насоса, контактные термометры в подающей и обратной линиях, встроенный обратный клапан в запорном узле обратной линии, блочную, ЕРР-термоизоляцию.

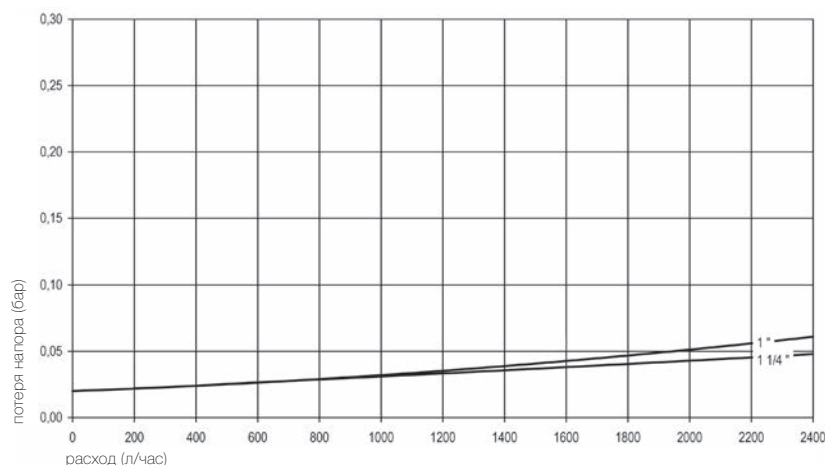
Подключения к распределителю — 1 1/2" НР (под плоское уплотнение).

Посадочное место насоса для всех типоразмеров групп V-UK составляет 180 мм. Возможна установка сдвоенных насосов.

Подающая линия слева. PN10, Т_{max}: 110 °С

Наименование	Артикул
1" без насоса	ME 66813 EA
1" с насосом Grundfos UPS 25-60	ME 66813.40
1" с насосом Grundfos Alpha2 L 25-60	ME 66813.10
1" с насосом Wilo Stratos Para 25/1-7	ME 66813.31 WI
1 1/4" без насоса	ME 66814 EA
1 1/4" с насосом Grundfos UPS 32-60	ME 66814.40
1 1/4" с насосом Grundfos Alpha2 L 32-60	ME 66814.10
1 1/4" с насосом Wilo Stratos Para 30/1-7	ME 66814.31 WI

Диаграмма потерь давления



Характеристики мощности насосных групп V-UK DN 25-32

Группа	Диаметр	k _{VS} (м ³ /час)	v = 0,5 м/с			v = 1,0 м/с			v = 1,5 м/с		
		UK	V (л/час)	Q (кВт)		V (л/час)	Q (кВт)		V (л/час)	Q (кВт)	
				ΔT = 10 K	ΔT = 20 K		ΔT = 10 K	ΔT = 20 K		ΔT = 10 K	ΔT = 20 K
1 "	DN 25	9,7	1045	12	24	2091	24	48	3136	36	71
1 1/4"	DN 32	11	1821	21	41	3642	41	83	5463	62	124

v = скорость теплоносителя, V = расход теплоносителя, Q = мощность, ΔT = разница температур в контуре, kvs = возможный расход при потере напора 1 бар и полностью открытой арматуре (без насоса), V-UK = группа без смесителя.

Внимание! Приведенный в таблице расход ограничен применяемым насосом!