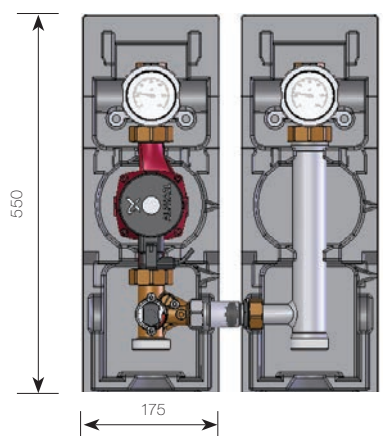


Насосная группа V-MK, смесительная

подающая линия слева



Технические характеристики

DN	25 (1")	32 (1 1/4")
Верхн. подключение:	1" БР	1 1/4" БР
Нижн. подключение:	1 1/2" НР (плоское уплотнение)	
Межосевое расстояние:	от 200 до 250 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:	10 бар	
Kvs:	6,2	6,4
Подкл. насоса, НГ	1 1/2"	2"

Область применения: контур отопления, контур теплого пола.

Группа включает в себя трехходовые шаровые краны в подающей и обратной линиях, контактные термометры в подающей и обратной линиях, встроенный обратный клапан в запорном узле обратной линии, трехходовой смеситель со ступенчатым байпасом, съемную блочную ЕРР-термоизоляцию.

Регулируемое межосевое расстояние (200–250 мм).

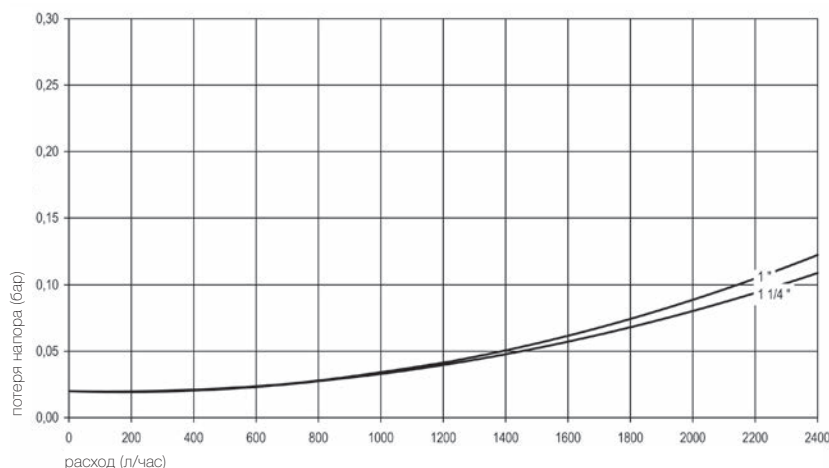
Подключения к распределителю — 1 1/2" НР (плоское уплотнение).

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

Подающая линия слева. PN 10, T_{max}: 110 °С

Наименование	Артикул
1" без насоса	ME 66833 EA
1" с насосом Grundfos UPS 25-60	ME 66833.40
1" с насосом Grundfos Alpha2 L 25-60	ME 66833.10
1" с насосом Wilo Stratos Para 25/1-7	ME 66833.31 WI
1 1/4" без насоса	ME 66834 EA
1 1/4" с насосом Grundfos UPS 32-60	ME 66834.40
1 1/4" с насосом Grundfos Alpha2 L 32-60	ME 66834.10
1 1/4" с насосом Wilo Stratos Para 30/1-7	ME 66834.31 WI

Диаграмма потерь давления



Характеристики мощности насосных групп V-MK 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		
			МК	V (л/час)	Q (кВт) ΔT = 10 К ΔT = 20 К	V (л/час)	Q (кВт) ΔT = 10 К ΔT = 20 К	V (л/час)	Q (кВт) ΔT = 10 К ΔT = 20 К	V (л/час)	Q (кВт) ΔT = 10 К ΔT = 20 К
1 "	DN 25	6,2		1045	12 24	2091	24 48	3136	36 71		
1 1/4"	DN 32	6,4		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-MK = группа со смесителем

Внимание! Приведенный в таблице расход ограничен применяемым насосом!