

Насосная группы  
С аккумулярующим баком  
Внутренняя/наружная установка  
Мощность от 1,5 до 11 кВт



Насосные станции серии GPM являются модульными, предназначены для подключения к водоохлаждающим и водонагревательным блокам. Насосные станции оснащены всеми компонентами гидравлического контура и электрообеспечения, необходимыми для нормальной работы установки.

Они разработаны для подключения к нашим блокам повышенной мощности и могут поставляться как отдельно, так и в комплекте с холодильными блоками с полугерметичными компрессорами.

Предусмотренные параметры напора насосов позволяют использовать эти насосные блоки с различными типами установок, в частности, благодаря возможности установки первичного или первично-вторичного контуров.

Блоки GPM собраны и испытаны в заводских условиях и готовы к работе сразу по подключению к сетям водо- и электрообеспечения.

### Функциональность и характеристики



Для внутр.  
установки



Для наружной  
установки



Хладаг. вода

### Варианты исполнения блока

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
GPM	S	60	2	A	1

#### (1) ВЕРСИЯ:

- ▶ S Стандарт
- ▶ P Первичный/вторичный

#### (2) ТИП НАСОСА

#### (3) N° НАСОСОВ:

- ▶ 1 Один насос
- ▶ 2 Два насоса

#### (4) УСТАНОВКА:

- ▶ A Сборная (отдельна)
- ▶ M Моноблок

#### (5) ЕМКОСТЬ АККУМУЛИРУЮЩЕГО БАКА:

- ▶ 1 1200 литров
- ▶ 2 2400 литров

## аксессуары

- Дифференциальное реле давления по воде
- Малошумные насосы 4 полюса
- Противообледенит. электроподогреватель 2 кВт с термостатом
- ▾ Стопорные клапаны для подключения к системе (только версия Р)

Условные обозначения:

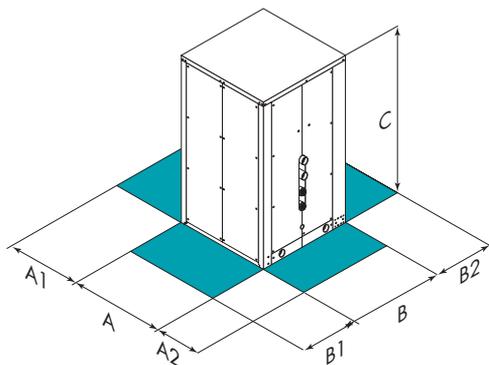
- ▾ Аксессуары, поставляемые отдельно

## Технические характеристики

GPM		60	61	62	63	68	69	70	71	78	79	80
№ полюсов	-	2										
Электронасос												
Номинальная мощность	кВт	1,5	2,2	3,0	4,0	2,2	3,0	4,0	5,5	5,5	7,5	11,0
Номинальный ток	А	3,6	4,9	6,5	8,5	4,9	6,5	8,5	11,5	11,5	15,5	22,0
Расширительный бак												
Емкость	л	74										
Максимальное давление	кПа	800										
Стандартное давление	кПа	150										
Емкость аккумулятора бака	л	1200 (2400 опционально)										
Калибровка предохранит. клапана	кПа	600										
Электропитание	V/Ph/Hz	400/3/50										

GPM		83	85	87	90	91	92	93	94	98	99	
№ полюсов	-	4										
Электронасос												
Номинальная мощность	кВт	0,8	1,5	2,2	1,1	1,5	2,2	4,0	5,5	5,5	7,5	
Номинальный ток	А	2,1	3,6	5,2	2,8	3,6	5,2	8,7	12,4	12,4	15,8	
Расширительный бак												
Емкость	л	74										
Максимальное давление	кПа	800										
Стандартное давление	кПа	150										
Емкость аккумулятора бака	л	1200 (2400 опционально)										
Калибровка предохранит. клапана	кПа	600										
Электропитание	V/Ph/Hz	400/3/50										

## Габариты и рабочее пространство



**ВНИМАНИЕ:** Для нормального функционирования блока очень важно наличие технологических зон, показанных зеленым цветом

GPM		60	61	62	63	68	69	70	71	78	79	80
Длина (A)	мм	2040										
1200л Глубина (B)	мм	1260										
2400л Глубина (B)	мм	2520										
Высота (C)	мм	2113										
▶ (A1)	мм	700										
(A2)	мм	700										
(B1)	мм	700										
(B2)	мм	700										
1200л Экспл. масса	Кг	1902	1906	1915	1924	1926	1922	1932	1960	1976	1978	2024
2400л Экспл. масса	Кг	3804	3812	3830	3848	3852	3844	3864	3920	3952	3956	4048

GPM		83	85	87	90	91	92	93	94	98	99	
Длина (A)	мм	2040										
1200л Глубина (B)	мм	1260										
2400л Глубина (B)	мм	2520										
Высота (C)	мм	2113										
▶ (A1)	мм	700										
(A2)	мм	700										
(B1)	мм	700										
(B2)	мм	700										
1200л Экспл. масса	Кг	1929	1945	1964	1954	1954	1983	2048	2060	2068	2070	
2400л Экспл. масса	Кг	3858	3890	3928	3908	3908	3966	4096	4120	4136	4140	

Вышеприведенные данные относятся к блоку в стандартном исполнении