



# Fluid-o-Tech насосы высокой производительности



Входные и выходные порты 1/2 " GAS или трубной резьбой и насос оснащен встроенным регулируемым перепускным клапаном.

Насос может быть подключен на прямую к двигателю с помощью металлического хомута M71 и M80.

Максимальная рабочая температура: 70 ° C (158 ° F)

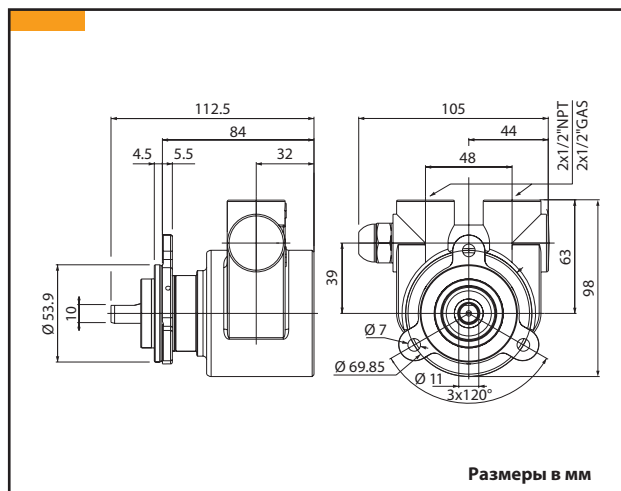
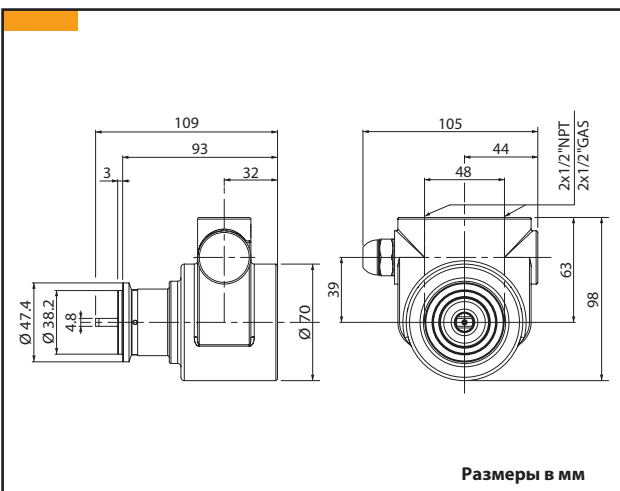
## Основные области применения

- Последующего смешивания напитков
- Охлаждения и повышения давления
- Системы впрыска топлива
- Системы установок обратного осмоса
- Ультра фильтрация

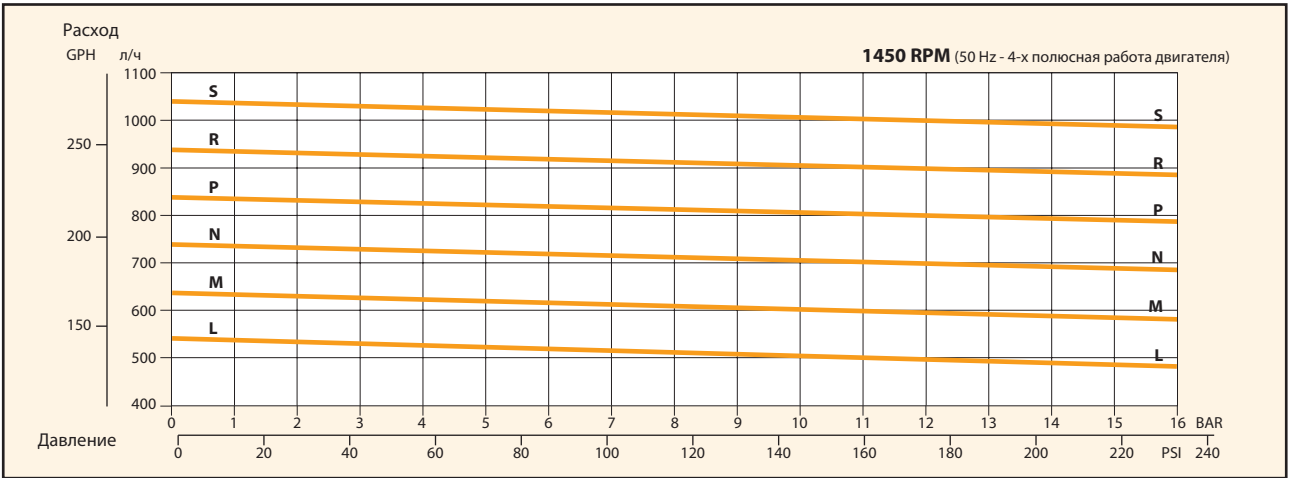


## Технические особенности и характеристики производства

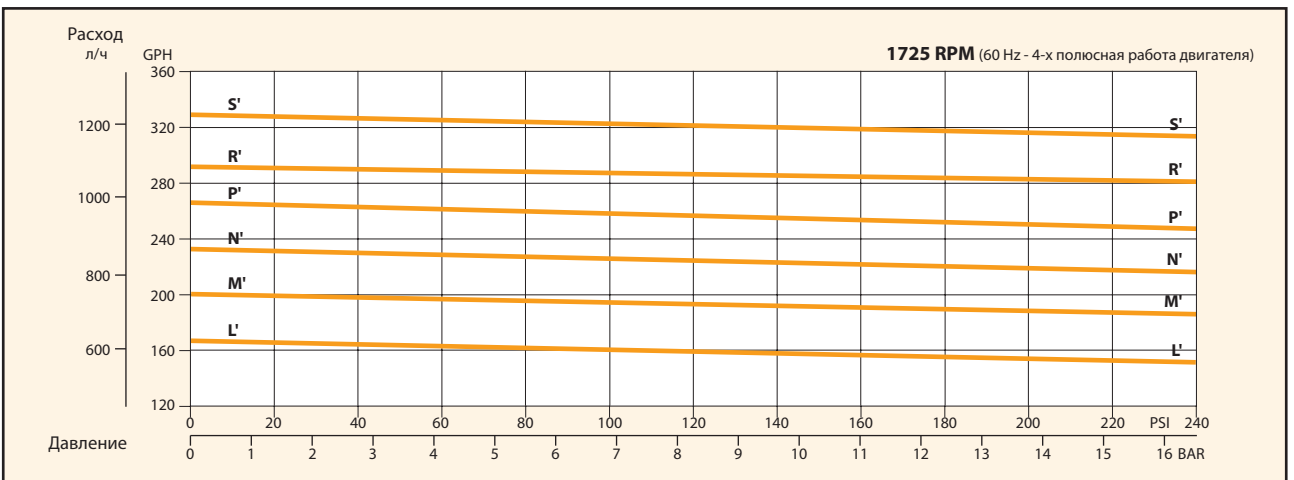
Роторные насосы изготавливаются из латуни или нержавеющей стали, корпус насоса состоит из нержавеющей стали AISI 303, а лопасти и камера насоса из графитового углерода



Модель PO/PA Латунь	500	501	500F	501F	600	601	600F	601F	700	701	700F	701F	800	801	800F	801F	900	901	900F	901F	1000	1001	1000F	1001F
Модель PO/PA Нерж. сталь	510	511	510F	511F	610	611	610F	611F	710	711	710F	711F	810	811	810F	811F	910	911	910F	911F	1010	1011	1010F	1011F
л/ч при давлении 2бар		540					640				740			840			940			1040				
л/ч при давлении 7бар		520					620				720			820			920			1020				
л/ч при давлении 14бар		497					597				697			797			897			997				
График		L-L					M-M				N-N			P-P			R-R			S-S				
Перепускной клапан	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES
Фланцевое крепление	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES
Хомутовое крепление	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO



Модель PO/PA Латунь	500	501	500F	501F	600	601	600F	601F	700	701	700F	701F	800	801	800F	801F	900	901	900F	901F	1000	1001	1000F	1001F
MODEL PO/PA Нерж. сталь	510	511	510F	511F	610	611	610F	611F	710	711	710F	711F	810	811	810F	811F	910	911	910F	911F	1010	1011	1010F	1011F
GPH at 20 psi		170					201				232			264			295			327				
GPH at 100 psi		165					196				227			259			290			322				
GPH at 200 psi		159					190				221			253			284			316				
График		L'-L'					M'-M'				N'-N'			P'-P'			R'-R'			S'-S'				
Перепускной клапан	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES	NO	YES
Фланцевое крепление	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES
Хомутовое крепление	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO	YES	YES	NO	NO



Характеристики при постоянной скорости двигателя, при температуре воды 20 °C (68 °F) и заблокированным байпасом - Цифры потока являются средними - Вес насоса: 1,9 кг (4,2 фунта) хомутовое крепление и 2 кг (4,4 фунта) фланцевое крепление.