

ПОДБОР ПОВЕРХНОСТНОГО НАСОСА (НАСОСНОЙ СТАНЦИИ) ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ

Схема установки поверхностного насоса (или насосной станции)

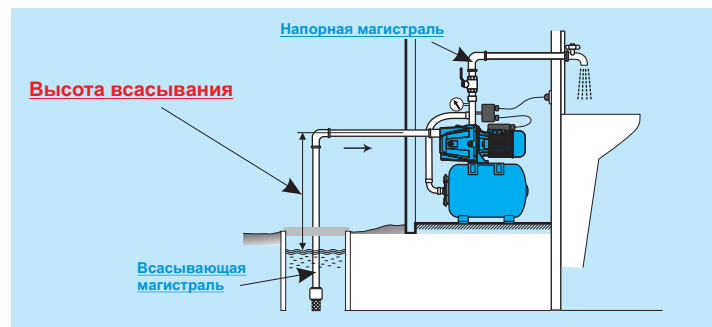
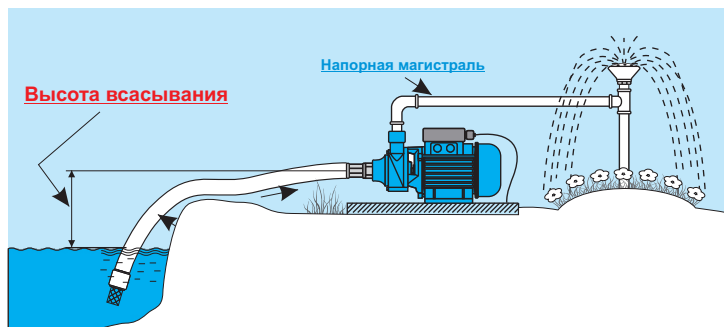


ТАБЛИЦА ПОДБОРА ПОВЕРХНОСТНОГО НАСОСА (НАСОСНОЙ СТАНЦИИ)

Внимание! Для правильного подбора насоса (насосной станции) нужно точно знать:

- высоту всасывания
- необходимую подачу воды

необходимая подача воды

до 10л/мин (1 точка)	до 16л/мин (2 точки)	до 25л/мин (3 точки)	до 35л/мин (4 точки)	до 45л/мин (5 точек)	до 60л/мин	до 80л/мин	до 100л/мин
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------	------------	------------	-------------

результат выбора

■ - модели, подходящие оптимально

■ - модели, с запасом по мощности

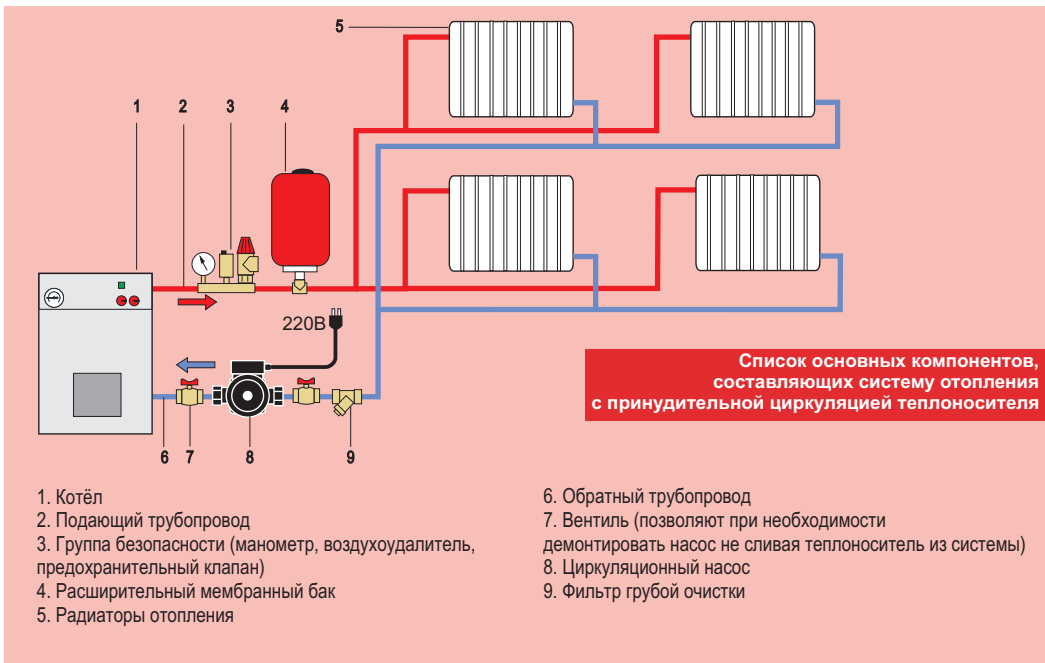
Высота всасывания	результат выбора							
	до 10л/мин (1 точка)	до 16л/мин (2 точки)	до 25л/мин (3 точки)	до 35л/мин (4 точки)	до 45л/мин (5 точек)	до 60л/мин	до 80л/мин	до 100л/мин
работа с подпором (вода самотеком заходит в насос)	ADB-35, ADB-40 AJC-60C	ADB-40, AJC-60C ADB-60, APM-100	ADB-60,AJC-60C, AJS-60 APM-100	AJC-80, AJS-80 APM-100, AMH-60	APM-100, AMH-60 AMH-100	AMH-100 APM-180	AMH-125 APM-180	AMH-180 APM-200
высота всасывания 0-1м.	ADB-35, ADB-40 AJC-60C	ADB-40, AJC-60C ADB-60, AJS-60	ADB-60,AJC-60C, AJS-60 AJC-80, AJS-80	AJC-80, AJS-80 AJC-100,APM-100, AJS-100,AMH-60	AJC-100,APM-100, AJS-100,AMH-60 AJC-125C, AMH-100	AJC-125C, AMH-100 AMH-125, APM-180	AMH-125, APM-180 APM-200	APM-200
высота всасывания 1-3м.	ADB-35, ADB-40 ADB-60, AJC-60C	ADB-60, AJC-60C AJS-60	AJS-60, AJC-80 AMH-60, AJS-80	AJC-80,AJS-80, AMH-60,APM-100 AJC-100,AJS-100, AJC-100A	AJC-100,AJS-100, AJC-100A AJC-125C, AMH-100	AJC-125C,AMH-100, APM-180 AMH-125, APM-200	AMH-125, APM-200	
высота всасывания 3-6м.	AJC-60C AJS-60, AJC-80	AJS-60, AJC-80 AJS-80, AJC-80B	AJC-80,AJS-80, AJC-80B AJC-100,AJS-100, AJC-100A	AJC-100,AJS-100, AJC-100A AJC-125C, AMH-100	AJC-125C, AMH-100, AMH-125			
высота всасывания 6-7,5м.	AJC-80B AJC-100A	AJC-80B, AJC-100A AJC-125C	AJC-125C					
высота всасывания 8-10м.	ADP-355	ADP-355						
высота всасывания 10-15м.	ADP-355	ADP-355						
высота всасывания 15-20м.	ADP-355							

Предложенный метод подбора насоса является обобщенным и приблизительным. Он не учитывает различных индивидуальных особенностей систем водоснабжения.

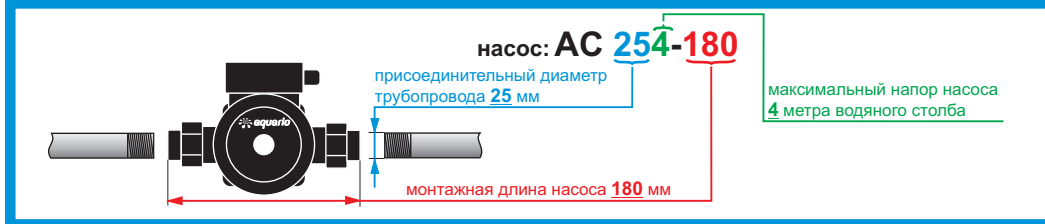
При проектировании сложных систем водоснабжения рекомендуется доверять подбор оборудования опытным специалистам.

СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ ЦИРКУЛЯЦИЕЙ ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ

Типовая схема системы отопления с принудительной циркуляцией теплоносителя



Расшифровка названия модели циркуляционного насоса



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА

Расчет системы отопления – достаточно сложная инженерная задача. Она должна решаться комплексно и профессионально. Это обозначает, что для правильной работы системы отопления все её элементы: котел, насос, расширительный бак, трубопроводы, радиаторы – должны подбираться вместе и в соответствии с условиями, в которых им предстоит работать.

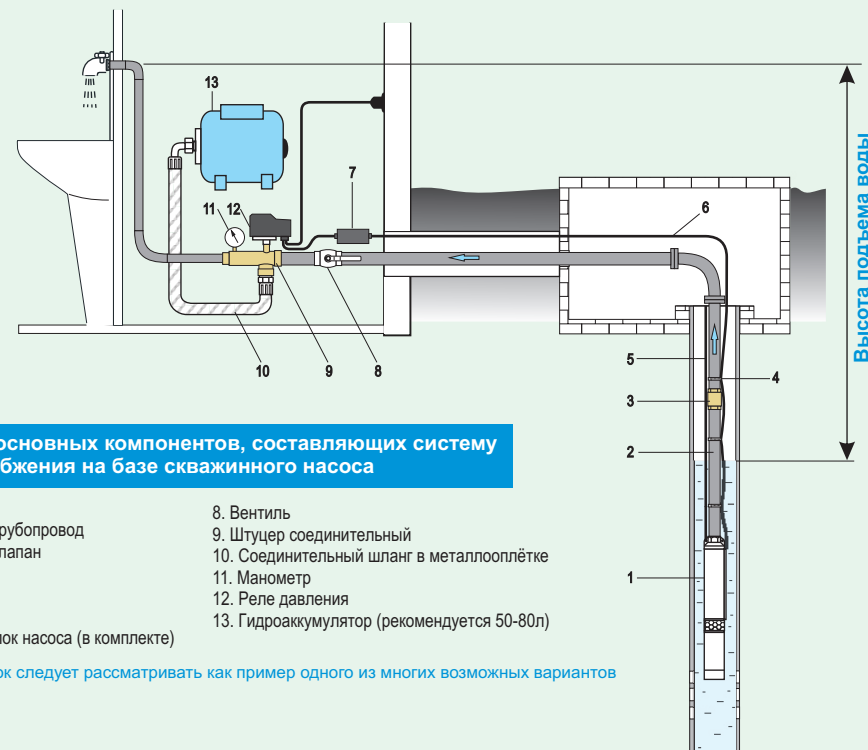
ДЛЯ НАИБОЛЕЕ СТАНДАРТНЫХ СЛУЧАЕВ МЫ РЕКОМЕНДУЕМ:

- для домов с отапливаемой площадью до 100 кв.м.
- для домов с отапливаемой площадью от 100 до 200 кв.м.
- для домов с отапливаемой площадью от 200 до 300 кв.м.

- модели AC 254-180 и AC 324-180
- модели AC 256-180 и AC 326-180
- модели AC 258-180 и AC 328-180

ВОДОСНАБЖЕНИЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СКВАЖИННОГО НАСОСА

Схема автоматической системы водоснабжения на базе скважинного насоса

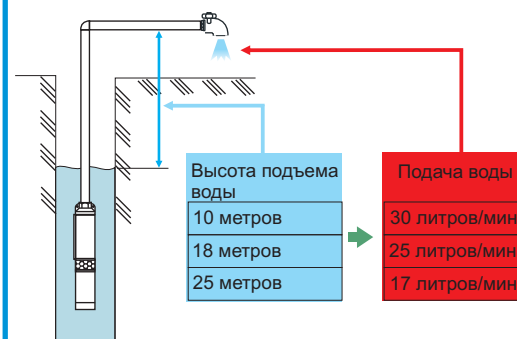


Данный список следует рассматривать как пример одного из многих возможных вариантов

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДБОРУ СКВАЖИННОГО НАСОСА

Подача воды насоса зависит от высоты подъема. Зависимость подачи от высоты подъема приведена ниже.

для модели насоса ASP1C(E)45-90



для модели насоса ASP1C(E)60-90

