

ПОВЕРХНОСТНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

Садовый насос – это та же станция, но без автоматики и гидроаккумулятора. Т.е. в принципе можно их добавить и будет автоматическая станция.

Эти насосы используют в основном для полива и перекачивания чистой воды.

Например вам надо набрать воду в надувной бассейн из реки. Для подключения нужно тоже самое, что и для станции.

Серия Giardino



Модель	Giardino 401 Ci	Giardino 601 Ci	Giardino 801 Ci	Giardino 1000 Ci	Giardino 1001 Inox	Giardino 1001 FL Inox
Мощность, Вт	400	600	800	1000	1000	1100
Производительность, л/час	3000	3100	3200	3300	3600	4200
Высота подъема макс., м	40	40	40	42	45	45
Глубина всасывания, м	8	8	8	8	8	8
Качество воды	Для чистой	Для чистой	Для чистой	Для чистой	Для чистой	Для чистой
Материал насоса	Чугун	Чугун	Чугун	Чугун	Нерж. сталь	Пластик / алюминий
Артикул	910-119	910-126	910-133	770-681	910-195	910-201

Подключение

Разместите станцию как можно ближе к источнику воды.

Обязательно встраивайте в систему фильтр грубой очистки на входе и фильтр тонкой очистки на выходе.

Диаметр шлангов или труб должен быть не меньше 25 мм. Всасывающий шланг должен быть оснащен обратным клапаном и иметь металлическое армирование.

Обратите внимание на расстояние от станции до воды L и на расстояние по высоте до зеркала H . Если общее расстояние, вычисленное по формуле $(H+0,1 \times L)$ будет больше **8** метров, то всасывание будет не возможно. Исключение составляют насосы с эжектором. У них общее расстояние до **30** м.

Потери на горизонтальном участке длиной 10 м приравниваются к 1 м напора.

Необходимо обеспечить абсолютную герметичность системы. Любой подсос воздуха сильно снижает работоспособность. Насосную часть и всасывающий шланг должны быть заполнены водой. Воздушные пробки создадут трудности в запуске.

Если расстояние от водоема до станции большое, необходимо обеспечить постоянный уклон для шланга

Запрещено перекачивать воду с температурой выше **40°C**. Это приведет к выходу из строя насосной части, вода попадет в двигатель. Причина поломки сразу видна – это отказ в гарантии.

