

**Специальные низковольтные насосы UP на 12 и 24 В**

**Назначение и области применения :**

Используются в быту, сельском хозяйстве, на лодочных станциях, для заполнения систем отопления и создания максимального давления до 4 бар, подачи топлива к отопительным котлам, заправки катеров лодок, дозирования сельскохозяйственной техники работающей на дизельном топливе и т. п.

Предназначены для перекачивания воды, дизельного топлива, антифризов, нефти, соленой воды, лёгкого машинного масла и др. жидкостей, не содержащих абразивных веществ. Запрещается перекачка бензина и других легковоспламеняющихся компонентов.

**Конструкция:**

Самовсасывающие электрические насосы из бронзы. Гидравлическая часть выполнена из бронзы с валом из нержавеющей стали.

**Комплектация:**

Насосы укомплектованы предварительным сетчатым фильтром с тонкостью фильтрации 0,5 мм и штуцерами для подсоединения шлангов.

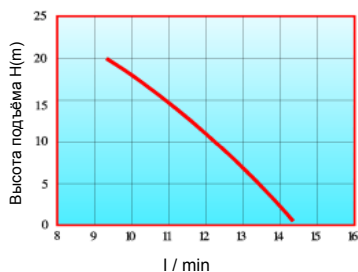
**Особенности:**

Высота самовсасывания до 1,5 метров. Избегать работы «всухую». Использовать всегда с фильтром. Насосы должны быть снабжены тепловым реле или плавким предохранителем (в комплект не входит). Пригодны для работы в повторно-кратковременном режиме с продолжительностью работы максимум 40 минут и паузой минимум 5 минут. Модель легка в переноске, установке и эксплуатации. Максимальное количество включений - до 30 в час.

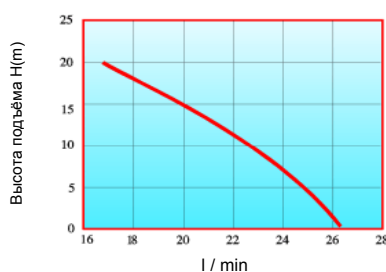


**Основные характеристики:**

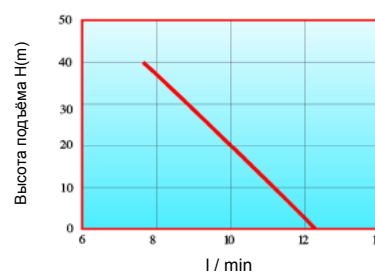
Наименование	UP 3	UP 4	UP 6	UP 6	UP 9	UP 9
Питающее напряжение	12V+/- 5%	24V+/- 5%	12V+/- 5%	24V+/- 5%	12V+/- 5%	24V+/- 5%
Потребляемый ток при самовсасывании	2,5 А	1-1,5А	2-2,5А	1-1,5А	2-2,5А	1-1,5А
Потребляемый ток при максимальной подаче	6-7 А	3-4А	10,5-12А	6-7А	5,5-6,5А	2,5-3,5А
Подача (средняя)	14 л/м	14 л/м	26л/м	26л/м	12л/м	12л/м
Напор (средний)	20м				40м	
Самовсасывание	1,5м					
Температура окружающей среды	-10°C + 40°C					
Максимальная температура перекачиваемой жидкости	Рабочий режим 60°C					
	Кратковременно до 80°C					
Вязкость жидкости при 40°C	125 cst				100 cst	
Напорный/ всасывающий патрубок	14 мм (3/8")		16 мм (1/2")		14 мм (3/8")	
Габариты / вес	140 X 160 мм / 1,5 кг		183 X 174 мм / 3,1 кг		166 X 170 мм / 2,7 кг	



**UP3,UP4**



**Up6**



**Up9**