

По вопросам продаж и поддержки обращаться:
Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
Единый адрес для всех регионов: esc@nt-rt.ru
Сайт www.ecolos.nt-rt.ru

Дренажные насосы КИТ-Д. Руководство по эксплуатации и монтажу.



Дренажные насосы «КИТ-Д» созданы для откачки воды, чистой или загрязненной, из различных мест. Одинаково хорошо справляются с откачкой воды из дренажных ям и колодцев, различных затопленных помещений, бассейнов, используются для аэрации и рециркуляции водоемов.

Ограничения в применении:

- 1) Размер твердых включений в перекачиваемой воде не должен превышать 35 мм;
- 2) Температура жидкости — не более 35 градусов по Цельсию;
- 3) Уровень pH — от 4 до 8;
- 4) Используется только в *погружном* состоянии.

Комплектация насосов КИТ-Д:

Электродвигатель: специального исполнения, герметизированный, встроенного типа, асинхронный, трёхфазный (монофазный) с короткозамкнутым ротором, расположен вертикально над гидравлической частью и охлаждается перекачиваемой средой.

Поплавковый выключатель служит для автоматического включения и выключения *дренажного насоса* на заданных уровнях перекачиваемой жидкости. В зависимости от модификации, он может быть встроенным (серия КИТ-ДФПМ/А), либо внешним (серия КИТ-ДФПМ/С).

Система автоматического управления: рекомендована комплектация шкафами автоматического управления КИТ ШУ производства ООО «Средневожский Машиностроительный Завод».

По желанию заказчика, *дренажные насосы* КИТ-Д могут быть дополнительно оснащены датчиками температуры и влажности, выполнены в корпусе из нержавеющей стали или во взрывозащитном исполнении.

Монтаж дренажного насоса:

Возможна установка насосов двумя способами: стационарная и мобильная.

Насос устанавливается на ровное и твердое дно водоема, либо может работать подвешенным за специальную рукоятку. При стационарной установке **дренажный насос** подключается через фланец к жесткой напорной линии (напорному патрубку насоса). Напорная линия должна иметь условный проход не менее, чем Ду дренажного насоса. При мобильной установке насос подключается к шланговому соединению. При мобильной установке нужно обезопасить насос от падения и смещения путем подвешивания.

При мобильном использовании к напорному патрубку подключается шланг соответствующей длины, при стационарном — трубопровод.

Расшифровка обозначения	КИТ	Д	П	М	7,5	/6,5	30.	0,4.	220.	1К.	С
Серия насосов КИТ	КИТ										
Вид насоса		Д									
Д - дренажный насос (чистая вода)		Д									
ДФ - дренажный насос (грязная вода)		ДФ									
Тип электродвигателя			П								
П - погружной электродвигатель без принудительного охлаждения			П								
Вариант монтажа				М							
М - мобильный погружной				М							
Производительность, м ³ /ч					7,5						
Напор, м						/6,5					
Номинальный диаметр напорного патрубка, мм							30.				
Номинальная мощность электродвигателя, кВт								0,4.			
Тип питающей сети									220.		
220 - монофазный 1х220 В									220.		
380 - трехфазный 380 В											
Тип рабочего колеса										1К.	
1К - одноканальное рабочее колесо										1К.	
2К - двухканальное рабочее колесо											
СВ - свободновихревое рабочее колесо											
Тип поплавкового выключателя											С
А - встроенный поплавковый выключатель											С
С - наружный поплавковый выключатель											С

По вопросам продаж и поддержки обращаться:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
Единый адрес для всех регионов: esc@nt-rt.ru
Сайт www.ecolos.nt-rt.ru