

Инструкция по эксплуатации осушительных помп

Помпы TMC 110004, 110005

Модель	Мощность	Рабочий ток		Максимальный ток		Диаметр выходного патрубка	Высота подачи
		12 В	24 В	12 В	24 В		
110004	450 гл/ч	1,5 А	0,8 А	2,5 А	1 А	3/4" (18,5 мм.)	6,6 FT (2м.)
110005	900 гл/ч	3,5 А	2 А	5 А	2,5 А	1" (26,5 мм.)	11,5 FT (3,5 м.)
	1250 гл/ч	5 А	3 А	6 А	4,5 А	1-1/8" (27,5мм)	11,5 FT (3,5 м.)

Установка

- Помпа должна быть установлена в самой нижней части днища судна
- Для определения места установки помпы, поместите её с уже присоединённым шлангом в самую низкую часть днища и расположите шланг так, чтобы избежать острых изгибов и петель
- Отсоедините фильтрующую основу от корпуса помпы ослабив запорные выступы
- Прикрепите фильтрующую основу к месту установки с помощью входящего в комплект оборудования.

Электрика

- Важные питающие провода не следует укорачивать. Для обеспечения гигроскопичности соединения проводов, места соединений должны быть очищены от трюмных вод.
- После того как места соединения проводов будут обжаты (опрессованы), их следует покрыть герметиком
- Плюсовой провод помпы следует соединять с плюсом аккумулятора, минусовой провод помпы следует присоединять с минусом аккумулятора.
- Установите выключатель и предохранитель на плюсовой провод.
- Установите предохранитель рекомендованного размера или автомат-прерыватель между помпой и выключателем
- Соблюдение полярности проводки является критически важным . Несоблюдение полярности приведёт к тому, к тому что помпа начнёт работать наоборот, перестанет работать, есть вероятность повреждения мотора.

Соединение шлангов

- Используйте гибкие неразборные шланги соответствующего диаметра

- Избегайте острых изгибов и петель при расположении шлангов
- Следует использовать хомут из нержавеющей стали при присоединении шланга к помпе и дренажному патрубку
- Дренажный патрубок следует располагать достаточно высоко, чтобы вода не могла туда попасть в ходе использования судна.

Эксплуатация

- Эксплуатация включает в себя периодическое отсоединение помпы от судна, чтобы убрать мусор из фильтрующей основы.
- Отсоединение фильтрующей основы от корпуса помпы можно произвести, ослабив запорные выступы и подняв корпус помпы.
- В результате встряски и вибрации может произойти ослабление соединений шланга, поэтому их следует периодически проверять и при необходимости затягивать.
- Следует проверять проводку на предмет повреждения изоляции и коррозии коннекторов.

Внимание

- (1) Гарантия не распространяется на случаи, возникшие из-за неправильной установки, использования или ухода за помпой.
- (2) Помпы разработаны таким образом, что её импеллер (рабочее колесо) должен быть погружен в воду.
- (3) Длительные периоды холостой работы могут привести к поломке помпы и прекращению действия гарантии.

