



РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА

Превод от английски език на оригиналното ръководство

PLURI TECH

Многостъпални потопяеми помпи с вградена електроника



Правилно изхвърляне на WEEE (ДИРЕКТИВА 2012/19/ЕС)



РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА



Това ръководство за употреба описва работата с електрическата помпа PLURI TECH. По-детайлна информация по инструкциите за безопасност се намират в техническия паспорт в кутията на продукта.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

PLURI TECH е потопяема многостъпална електрическа водна помпа, подходяща за работа с чиста вода, без твърди частици и с максимална температура на течността 40° С.

Включването (ON) и изключването (OFF) на помпата става автоматично и се управлява от външна електронна верига и вентила на изхода.

Електронната система за управление защитава помпата от работа на сухо и предотвратява каквото и да е блокиране в случаите, когато не е работила дълго време.

ПРИНЦИПИ НА ДЕЙСТВИЕ

При първоначално включване на помпата към електрическата мрежа, тя ще заработи автоматично за 10 сек., за да оцени системата, и ще продължи да работи, ако крановете са отворени. Ако крановете са затворени или потреблението на вода е по-малко от 3 л/мин, помпата ще спре след закъснение от приблизително 10 сек.

След първоначалното свързване, помпата ще се стартира всеки път, когато отварянето на крана позволява налягането в системата да падне под 1,5 bar.

Моля, обърнете внимание, че налягането при стартиране и спиране не се регулира.

Максималното вертикално разстояние между помпата и най-високата изходна точка е 10 м.



Превишаването на това ограничение ще попречи на системата да работи правилно.



За оптимална работа се препоръчва да се монтира разширителен съд с обем минимум 3 л между помпата и първия изход, и налягането му да е настроено на 1,2 bar.



Превишаването на това ограничение ще попречи на системата да работи правилно.

Не монтирайте възвратен клапан върху водоподаващата тръба.



Превишаването на това ограничение ще попречи на системата да работи правилно.

Вграденият клапан в помпата може лесно да се отстрани за поддръжка, като развиете съединителя от изходния отвор.

Когато правите това, трябва да внимавате да не загубите връщащата пружина или уплътнителния пръстен от съединителя.

Ако е необходимо, е възможно да работите с помпата в ръчен режим без вентила на мястото си, след като сте поставили отново изпускателния съединител.



Преди всяко почистване или поддръжка помпата трябва да бъде изключена от електрическата мрежа.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ЗАЩИТА

Всеки път, когато помпата работи, тя проверява за наличие на вода.

В случай на сухо движение, помпата ще направи 3 теста за включване/изключване като потвърждение преди спиране, за да се предотврати евентуална повреда.

Помпата ще се рестартира след 3 минути, и ако все още няма вода, направете допълнителни опити в удвоени интервали от време до 50 часа. След това помпата спира напълно и трябва да бъде нулирана ръчно чрез изключване на захранването и повторно свързване.

За да избегнете блокирането на помпата при продължителни периоди на бездействие, помпата ще се стартира и работи за около 10 секунди на всеки 48 часа.

СЪВЕТ ЗА МОНТАЖ

