



DLXB-MA/MB R/C

дозирuem

КОАГУЛЯНТ

правильно

ДОЗИРУЮЩИЕ НАСОСЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ХИМРЕАГЕНТОВ (рекомендуемые модели для подачи флокулянта/коагулянта)

DLXB-MA/MB R/C



- Мембранный дозирующий насос с микропроцессорным управлением, с функцией изменения объема дозирования
- 3-х цифровой дисплей
- Постоянный ON/OFF режим дозирования
- Ручная регулировка производительности 0÷100% и объема (R/C)
- Три индикатора отображения статуса работы
- Кнопка старт/стоп
- Память на установленный режим работы
- С поддержкой датчика уровня (датчики в комплект не входят)

Наименование
Насос DLXB-MA/MB 1-15 230V PVDF R/C

(*) – рекомендуемая модель насоса для дозирования растворов флокулянта/коагулянта в плавательных бассейнах, объемом до 500 м³

Насос позволяет произвести не только регулировку производительности 0÷100% (изменение частоты импульсов насоса), но и регулировку длины хода пистона (R/C) (изменение объема импульсов насоса)



КРАТКАЯ СПРАВКА

R/C – регулировка длины хода пистона для насосов горизонтального исполнения серии DLXB

Производительность дозирующих насосов определяется двумя основными параметрами: объемом и частотой импульсов.

Длина хода пистона (R/C) регулирует объем импульсов, что обеспечивает более точную регулировку производительности насоса, в особенности, что касается малых доз. Объем каждого импульса регулируется механически – ходом пистона, который в свою очередь регулирует смещение мембраны.

Регулировка длины хода пистона осуществляется в диапазоне 0–100% и производится при помощи ручки регулировки, расположенной на задней крышке дозирующего насоса. На практике, для стабильной работы, применяется рабочий диапазон 20–100%.

Ручка регулировки объема импульса защищена от случайных поворотов, для изменения объема впрыска, необходимо надавить на нее, а затем повернуть до требуемого значения в процентном выражении.

ПРИМЕР:

Для того чтобы дозировать 0,5 л/ч насосом производительностью 1 л/ч–15 бар, при максимальной частоте импульсов (120 в минуту), необходимо установить ручку регулировки длины хода пистона в среднее положение, что будет соответствовать приблизительно 50% требуемого объема впрыска.

