



Серия 6730: система предустановленного дозирования

Система автоматического дозирования установленных точных объемов (количеств) жидкости применяется при производстве химических веществ, растворителей, топлива и смазочных материалов, используется пневматический или электрический привод.

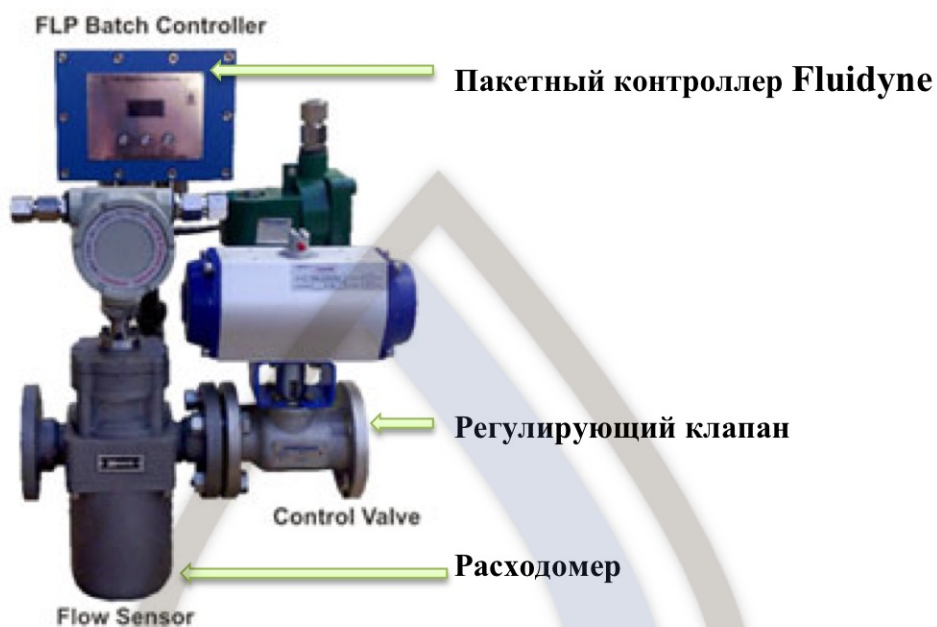
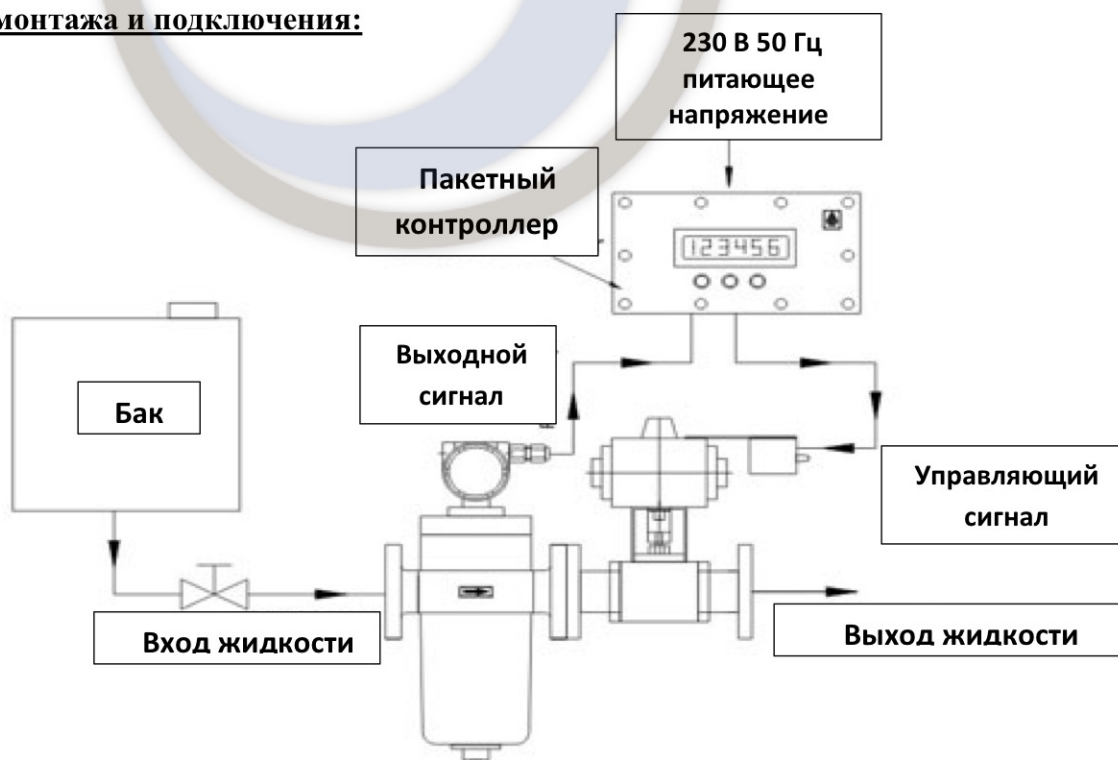


Схема монтажа и подключения:



Спецификация:

- **диапазон расхода** при размере трубопровода 1" - макс. 2400 л/ч
 при 1 1/2"- макс. 6000 л/ч
 при 2"- макс. 12 000 л/ч
 при 3"- макс. 24 000 л/ч
- точность дозирования - 0,5% от показаний
- расходомер Fluidyne роторно-поршневого типа
- материал конструкции - смачиваемых частей - нержавеющая сталь AISI 316;
 - вращающийся поршень – РЕЕК (*полиэфирэфиркетон*)
- фильтрующий элемент - 150 микрон

Клапан

1) с пневматическим приводом -1", 1 1/2" и 2"

клапан – Audco, шаровой кран каскадный, ANSI 150 фланцевое соединение

привод – Avcon, кран двухходового или одностороннего действия

2) с электрическим приводом - Avcon с пилотным управлением, со встроенной диафрагмой.

Напряжение катушки – переменный ток 230 В или постоянный - 24 В.

DN	25 мм (1")	40 мм (1 1/2")	50 мм (2")	80 мм (3")
модель	9100F254/S4/S6/ V/BSP	9100F354/S4/S6/ V/BSP	9100F504/S4/S6/ V/BSP	9100F754/S4/S6/ V/BSP
материал корпуса	нержавеющая сталь			
материал диафрагмы	Viton (Витон)			
рабочая жидкость	дизельное топливо / смазочное масло			
напряжение катушки	переменный, 230 В, 50 Гц			
класс взрывозащиты	01			

Пакетный контроллер типа Fluidyne на основе микроконтроллера

Матричный ЖК-дисплей с подсветкой 8x2, отражает предустановленное кол-во в литрах, суммарное накопленное в литрах, мгновенную скорость потока в литрах в час и др.

- релейный выход
- защита корпуса - IP 54 или IP 65
- взрывозащита

Диагностический сигнал при пустом состоянии трубопровода.