

АПН-0,5

Агрегат для перекачки нефтепродуктов



Агрегат предназначен для перекачки нефтепродуктов (масло, нефть, мазут, дизельное топливо), с кинематической вязкостью от $0,018 \cdot 10^{-4}$ до $15 \cdot 10^{-4}$ м²/с.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Ед.Изм	Показатель
Производительность	м ³ /ч	0,5
Давление полного перепуска	г/т	4
Допускаемая вакуумметрическая высота всасывания	мкм/кл. чист	5
Тип насоса	шестеренчатый	
Напряжение трехфазной сети, 50Гц	л	380
Общая мощность установки	кВт	
Диапазон рабочих температур	°С	0... +40
Габариты		
Длина	мм	700
Ширина	мм	465
Высота	мм	618
Масса установки без масла, кг	кг	27

* по выбору заказчика может быть использованы следующие виды адсорбента: силикагель, цеолит

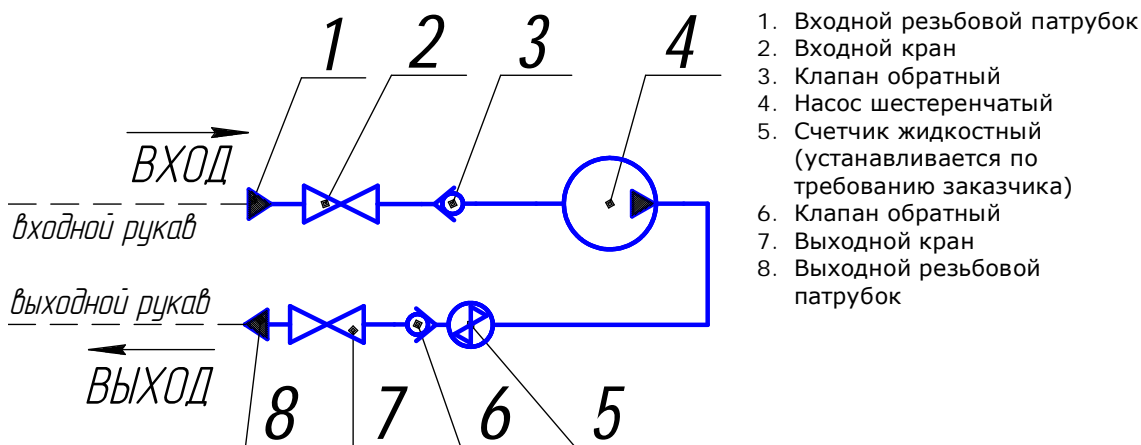
КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ УСТАНОВКИ АПН-0,5

Наименование	Кол-во
Установка АПН-0,5	1
Рукав заливной, 10м (Ду25)	1
Рукав сливной, 10м (Ду 25)	1
Кабель для подключения к электросети, 20м	1
Инструкция по эксплуатации	1

ВНЕШНИЙ ВИД И СОСТАВ УСТАНОВКИ АПН-0,5



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА, ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ УСТАНОВКИ АПН-0,5



Установка подключается к емкостям с помощью гибких рукавов (входят в стандартную комплектацию). Рукава подключаются к установке с помощью резьбового соединения 1 и 8 стандарта bsp.

После включения насоса 4 масло поступает через входной рукав, прокачивается через установку и выкачивается через выходной рукав.

Для предотвращения вытекания масла из установки во время хранения и транспортировки в конструкцию включены кран 2 и 7, и обратные клапаны 3 и 6.

При необходимости установка может быть доукомплектовать счетчиком жидкости 5.