Оборудование учёта ТЗК-100 по объему классика



Назначение: комплекс ТЗК-100 О 080 ММ применяется для коммерческого учёта и отпуска нефтепродуктов на нефтебазах и терминалах.ТЗК-100 О 080 ММпредназначен для перекачки нефтепродуктов в авто- и ж/д цистерны с вязкостью 0,55 — 60,0 сС.

Описание: Комплекс представляет собой конструкцию, с максимальной производительностью -92 м3. Учет по объему осуществляется за счет ротационного счетчика. ТЗК-100 О 080 ММ комплектуется отдельным фильтром и газоотделителем.

В конструкцию ТЗК – 100 О 08 ММ входят специальные насосы для перекачивания нефтепродуктов с двойным торцевым уплотнением, компенсаторы, исключающие температурные и вибрационные воздействия на трубопровод, двухступенчатые трехпозиционные электромагнитные клапаны гидравлического типа, защищающие от гидравлических ударов и позволяющие производить процесс с большим и малым расходом в соответствии с существующими нормами.

ТЗК – 100 О 08 ММ имеет взрывозащищенное исполнение.

Устройство ТЗК – 100 О 08 ММ предусматривает автоматизацию процесса налива и автоматически отключается, в случае:

- достижения заданной дозы
- достижения максимально предельного уровня в автоцистерне
- нарушения заземления автоцистерны
- поднятия трапа
- поднятия заправочной консоли выше линии горизонта
- прекращения подачи топлива.

Технические характеристики:

Максимальное избыточное давление	1.6 МПа
Минимальное избыточное давление	0.1 МПа
Диапазон рабочих температур	— 40 — +50 °С
Погрешность измерения (фактическая)	± 0.15 (± 0.1) %

Номинальный диаметр условного прохода	80 мм
Максимальный объёмный расход	до 90 м3/ч