

Оборудование учета по объему ТЗК-100 вертикального исполнения



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

Описание: комплекс ТЗК-100 О 080 ММ представляет компактный эргономичный вариант с максимальной производительностью установки 92 м3. Учет по объему осуществляется за счет ротационного счетчика. ТЗК-100 О 080 ММ комплектуется отдельным фильтром и газоотделителем. В состав ТЗК - 100 МЭ 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 МЭ 08 ММ имеет взрывозащищенное исполнение.

Устройство ТЗК - 100 МЭ 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)	$\pm 0.15 (\pm 0.1) \%$
Номинальный диаметр условного прохода	80 мм
Максимальный объёмный расход	до 90 м ³ /ч