

Пробоотборник для донного отбора проб IMS-2652 фирмы ЕНХА для резервуаров

Пробоотборники используются для отбора пробы со дна либо из определенной зоны резервуара или цистерны нефтяной, нефтехимической, химической, фармацевтической и других промышленности.

Пробоотборники могут эксплуатироваться на резервуарах либо цистернах открытого типа, на герметичных резервуарах и на танкерах.

В зависимости от типа установки на резервуар и степени газонепроницаемости пробоотборники разделяют на 3 типа:

Закрытого типа

Обеспечивают максимальную защиту от воздействия паров измеряемого продукта, соответствуя международным стандартам по безопасности и защите окружающей среды. Любые испарения попадают в газонепроницаемый корпус рулетки. Быстрая и герметичная установка на любой контрольный клапан компании ММС либо других производителей.

Защищенного типа

Обеспечивают оптимальную защиту от воздействия паров измеряемого продукта. Быстрая и герметичная установка на любой контрольный клапан.

Открытого типа

Быстрый отбор проб на негерметичных резервуарах и цистернах. Отсутствие дополнительных затрат на установку клапанов.

Закрытый тип

Пробоотборники закрытого типа имеют встроенный клапан (модель SC, «SelfContained») для отбора проб и могут использоваться на любом из существующих контрольных клапанов. Газонепроницаемый корпус пробоотборника гарантирует непроникновение любых испарений из резервуара, танкера или из бутылочки для пробы.

Модельный ряд

№	Модель	Тип	Длина, м
1	IMS-2652	O	30 / 37
2	IMS-2652	S	30 / 37
3	IMS-2652	C	15 / 30 / 37

После отбора пробы, жидкость из контейнера вытесняется и через перекрываемый клапан поступает в специальную емкость для пробы (бутылочку объемом 0,5 литра).

В комплекте с данным видом пробоотборника поставляются 12 емкостей по 0,5 литра. Емкости могут быть использованы для проб углеродородов и химикатов.

Модель FIP (Fixed In Place) не имеет встроенного клапана для отбора проб. Данная модель, для соблюдения газонепроницаемости, должна устанавливаться только на контрольный клапан с уже имеющимся отверстием для пробоотбора.

Дополнительно могут быть поставлены любые адаптеры для установки рулеток и пробоотборников на клапаны.

Защищенный и открытый тип

Пробоотборники используются для отбора пробы и могут устанавливаться на резервуар посредством контрольного клапана (защищенный тип) или непосредственно на край резервуара (открытый тип).

В стандартный комплект поставки входит контейнер емкостью 0,5 литра для зонального отбора проб и латунный звуковой отвес (может использоваться для измерения высоты резервуара). Другие контейнеры доступны по запросу.

Способы установки

Пробоотборники закрытого и защищенного типов устанавливаются на клапаны типа MB (2"), MMB (1") или MBS, изготавливаемые из стали 316ss, имеют фланцевое соединение и принудительное перекрытие потока. Пробоотборники открытого типа имеют в своей конструкции специальный Z-образный упор и устанавливаются непосредственно на горловину резервуара.

