+7 (8452) 744-243
info@aurora-oil.ru
https://aurora-oil.ru/

https://aurora-oil.ru/sku/rezervuarnoe-oborudovanie/klapany-dyhatelnye/klapan-dyhatelnyj-kdm1-100m/

Клапан дыхательный механический КДМ1-100М



Назначение: клапан дыхательный механический в комплекте с огнепреградителем КДМ1-100М - резервуарное оборудование, используемое для сохранения герметичности резервуаров (со светлыми нефтепродуктами), также для регуляции давления паров в резервуарах при перекачке содержимого (для сокращения утрат продукта и понижения процента загрязнений природной среды).

Описание: действие дыхательных клапанов КДМ заключается в значительном сокращении нефтепродуктовых потерь при дыхании резервуара, предотвращая при этом превышения в резервуаре величин норм вакуума или давления.

Основная функция дыхательного клапана - поддержка необходимого давления внутри резервуаров. Из-за периодических изменений температуры во время хранения нефти и нефтепродуктов, объем газового пространства в резервуаре колеблется, и в это время из резервуара выходит атмосферный воздух (или паровоздушная смесь). Дыхательные клапаны используются, чтобы в резервуарах не создавался вакуум.

Чертеж клапана дыхательного КДМ1-100М Технические характеристики КДМ1-100М:

Условный проход, Dy, мм		100
Рабочее давление, Па (мм вод.ст.), не более		3500 (350)
Рабочий вакуум, Па (мм вод.ст.), не более		350 (35)
Давление срабатывания, Па (мм вод.ст.), не более		2900 (290)
Вакуум срабатывания, Па (мм вод.ст.), не более		250 (25)
Пропускная способность, м3/ч, не менее		150
Габаритные размеры, мм, не более	длина L	570
	ширина	570
	высота H	595
Присоединительные размеры, мм	D	170
	d	18
	n, шт.	4
Масса, кг, не более		37

Все указанные характеристики (параметры, внешний вид и т. д.) носят информационный характер и могут быть изменены.

Точные параметры конструкции заказанного оборудования, его комплектация, а также материальное исполнение (согласно климатической зоны эксплуатации оборудования и характеристик) уточняются в процессе заказа.

Клапан имеет всю необходимую документацию и соответствующую сертификацию.