



Клапан дыхательный КДМ-200К механический



Клапан дыхательный механический КДМ-200К предназначен для герметизации газового пространства резервуаров со светлыми нефтепродуктами и регулирования давления в этом пространстве в заданных пределах с целью сокращения потерь от испарения нефтепродуктов и уменьшения загрязнения окружающей среды их парами.

В конструкцию клапана входит кассета огневого предохранителя.

Клапаны являются комплектующими изделиями резервуаров для нефтепродуктов.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды клапаны из-готавливаются в исполнениях У (умеренный климат), УХЛ и ХЛ (холодный климат с нижним пределом температуры эксплуатации до – 60°С) категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Клапан дыхательный КДМ-200К имеет всю необходимую документацию и соответствующую сертификацию.

Предлагаем по ценам завода-изготовителя следующие наименования клапана: **КДМ-200К/100, КДМ-200К/150, КДМ-200К/200, КДМ-200К/250.**

Пример обозначения при заказе клапана: **КДМ-200К/100 У1 ТУ 3689-100-10524112-2007**, где:

КДМ - клапан дыхательный механический,
200 - типоразмер корпуса клапана,
100 - условный проход клапана в мм,
К - конструктивное исполнение,
У1 - климатическое исполнение и категория размещения.

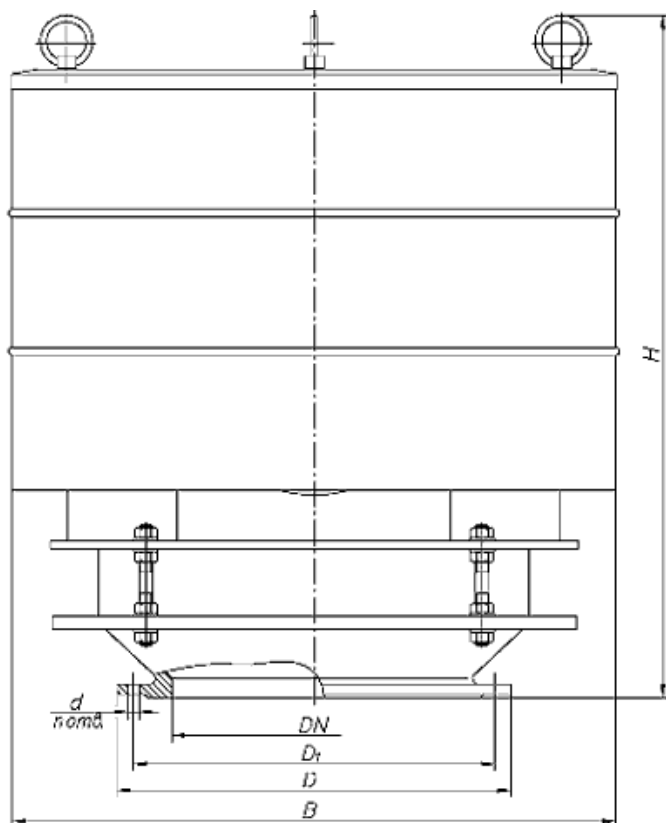
По желанию вы можете заказать к клапану дополнительное оборудование:

- прокладку и крепеж;
- ответные фланцы;
- [монтажный патрубок](#);
- [сменную кассету огнепреградителя](#).

Наша организация осуществляет поставки запасных частей и комплектующих для клапанов, выполняет [услуги](#) по диагностике и техническому обследованию, наладке, ремонту и настройке дыхательных клапанов типа КДМ.

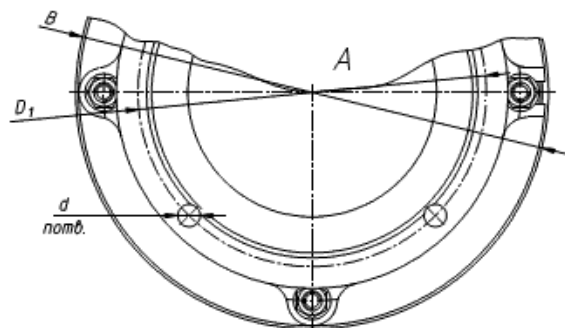
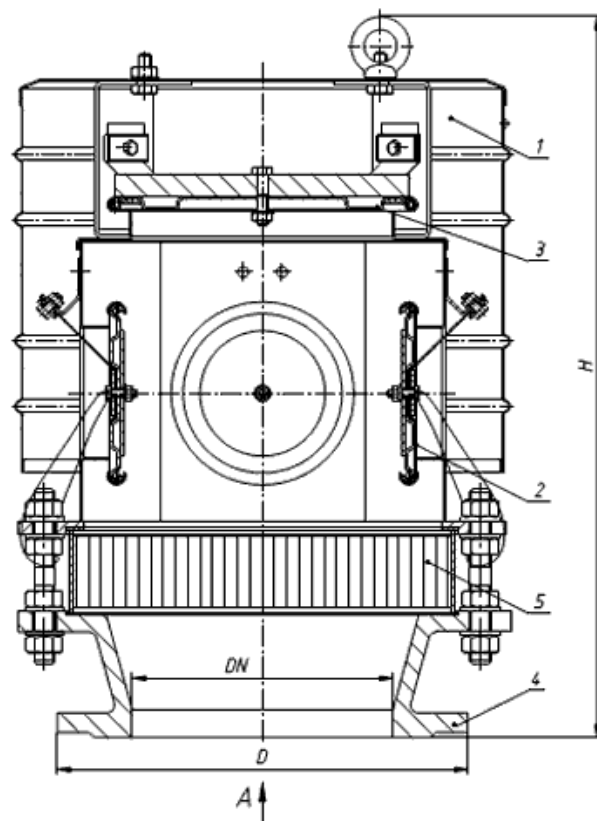
Технические характеристики клапана дыхательного КДМ-200К

		КДМ-200К/100	КДМ-200К/150	КДМ-200К/200	КДМ-200К/250
Условный проход, DN		100	150	200	250
Рабочее давление, Па (мм вод. ст.), не более		2000 (200)			
Рабочий вакуум, Па (мм вод. ст.), не более		250 (25)			
Давление срабатывания, Па (мм вод.ст.)		1350 - 1450 (135 - 145)			
Вакуум срабатывания, Па (мм вод.ст.), не более		100 - 150 (10 - 15)			
Пропускная способность, м ³ /ч, не менее		150	200	220	250
Габаритные размеры, мм	диаметр, В	380	380	380	450
	высота, Н	510	545	553	575
Присоединительные размеры, мм	D	205	260	315	370
	D ₁	170	225	280	335
	d	18	18	18	18
	n, шт.	4	4	4	6
Масса, кг, не более		31			



Общий вид механического дыхательного клапана

Клапаны дыхательные КДМ-200К устанавливаются на **монтажные патрубки** резервуаров присоединительным фланцем переходника. Для защиты от прямого воздействия атмосферных осадков и ветра клапан имеет кожух с крышкой.



- 1 – кожух, 2 – тарелка вакуума, 3 – тарелка давления,
4 – переходник, 5 – огнепреграждающий элемент

Фотогалерея (нажмите для увеличения)