



Клапан КДМ-150



Клапан дыхательный механический КДМ-150

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.

Данные клапаны могут быть использованы как в качестве дыхательных, так и в качестве предохранительных клапанов. В конструкцию клапана входит кассета огневого предохранителя.

По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды клапаны изготавливаются в исполнении У и УХЛ категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Клапан дыхательный КДМ-150 имеет всю необходимую документацию и соответствующую сертификацию.

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

Пример обозначения при заказе клапана: **КДМ-150/150 У1 ТУ3689-004-03467856-2004**, где:
150 - условный проход клапана,
У1 - климатическое исполнение.

По желанию вы можете заказать к клапану дополнительное оборудование:

- прокладку и крепеж;
- ответные фланцы;
- **монтажный патрубок.**

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.

Техническая информация на клапан дыхательный КДМ-150

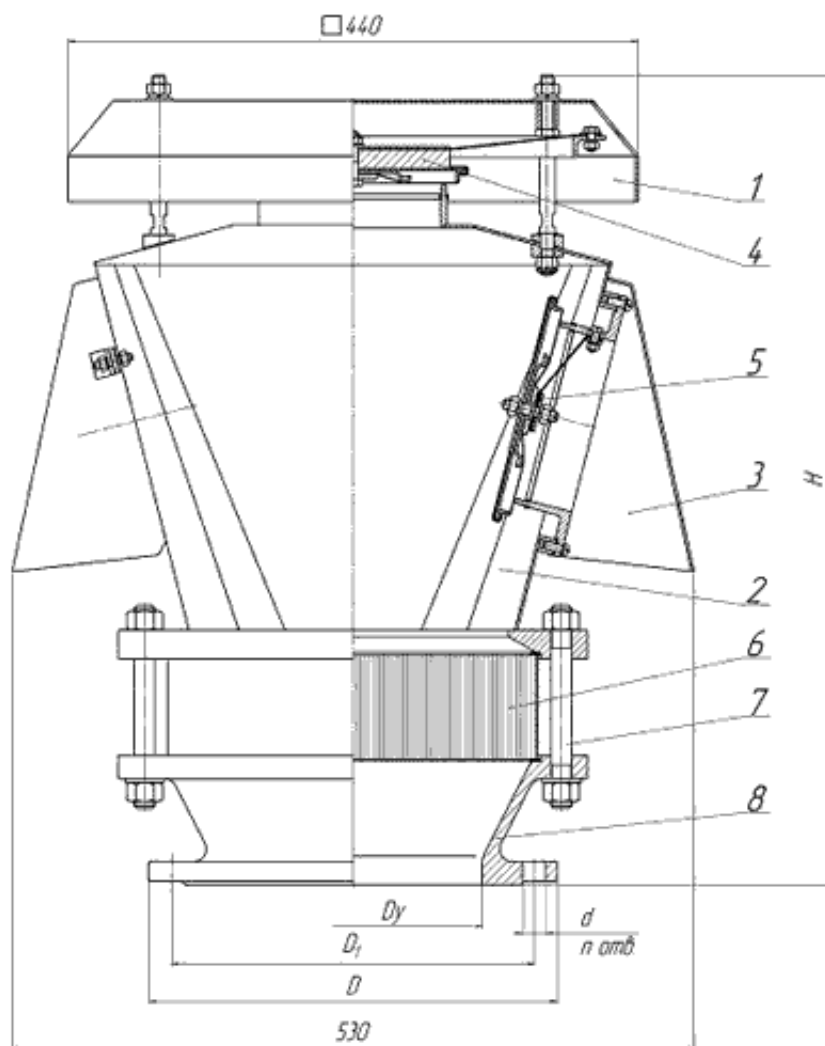
		КДМ-150/100	КДМ-150/150	КДМ-150/200	КДМ-150/250
Условный проход, Ду, мм		100	150	200	250
Рабочее давление, Па (мм вод.ст.), не более*		1765-1961 (180-200)			
Рабочий вакуум, Па (мм вод.ст.), не более*		225-245 (23-25)			
Давление срабатывания, Па (мм вод.ст.), не более		1323-1423 (135-145)			
Вакуум срабатывания, Па (мм вод.ст.), не более		98-147 (10-15)			
Пропускная способность, м ³ /ч, не менее		150	200	220	250
Габаритные размеры, мм	длина, L	550	550	550	550
	ширина, В	450	450	450	450
	высота, Н	644	644	624	624
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		32	36	38	40

* По согласованию с заказчиком рабочие параметры клапана КДМа-150 по давлению и вакууму могут быть настроены на другие значения.

Средняя наработка на отказ, циклов – 36000. Под циклом понимается одно открытие и закрытие клапана.

Срок службы клапана, лет – 15.

Срок службы предохранителя огневого, лет – 5.



- 1-крыша;
- 2-корпус;
- 3-кожухи;
- 4-затвор давления;
- 5-затворы вакуумные;
- 6-огневой предохранитель;
- 7-шпилька;
- 8-нижний переходник.

Клапаны дыхательные КДМ-150 устанавливаются на **монтажные патрубки** резервуаров соединительным фланцем переходника 8. Для защиты от прямого воздействия атмосферных осадков и ветра клапан имеет крышку 1 и два кожуха 3 для вакуумных затворов.