

Клапан дыхательный механический КДМ-50, КДМ «Пульс»-50

Клапан дыхательный механический КДМ предназначен для регулирования давления в газовом пространстве резервуаров, для хранения нефти и нефтепродуктов, и защиты от попадания пламени и искр внутрь резервуара.

Клапан изготавливается в климатическом исполнении У и УХЛ, категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

Условное обозначение при заказе клапана КДМ-50:

КДМ-50-А УХЛ1 ТУ 28.14.11-006-26842920-2020,
КДМ «Пульс»-50 –А УХЛ1 ТУ 28.14.11-006-26842920-2020,

КДМ-50-А-М УХЛ1 ТУ 28.14.11-006-26842920-2020,
КДМ «Пульс» -50-А-М УХЛ1 ТУ 28.14.11-006-26842920-2020, где

КДМ, КДМ «Пульс» – наименование изделия;
50 – условный проход клапана;
А- корпус из алюминиевого сплава,
М - муфтовое исполнение,
УХЛ1 – климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1 - Основные параметры и размеры клапанов дыхательных КДМ-50 (фланцевый)

Наименование	КДМ-50
Условный проход, мм	50
Пропускная способность, м ³ /ч	25
Давление срабатывания, мм вод. ст.	180-200
Вакуум срабатывания, мм вод. ст.	20-25
Присоединительные размеры: D1, мм	110
D, мм	14
n, шт	4
Габаритные размеры, мм (длина x ширина)	153x136
Масса, кг, не более	1,5

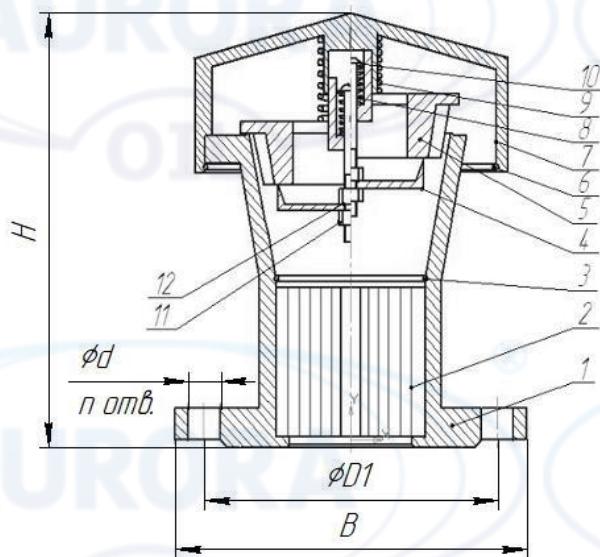


Рисунок - 1 Клапан дыхательный механический
КДМ-50, КДМ «Пульс»-50 (фланцевый).

1-корпус, 2-кассета ОП, 3-стопорное кольцо, 4-тарелка вакуума, 5-тарелка давления, 6-винт, 7-крышка, 8, 9 – пружина, 10-винт стяжной, 11,12 – гайка.

Таблица 2 - Основные параметры и размеры клапанов дыхательных КДМ-50М (муфтовый)

Наименование	СМДК-50М
Условный проход, мм	50
Пропускная способность, м ³ /ч	25
Давление срабатывания, мм вод. ст.	180-200
Вакуум срабатывания, мм вод. ст.	20-25
Присоединительные размеры	G 2"
Габаритные размеры, мм (длина x ширина)	158x117
Масса, кг, не более	1,3

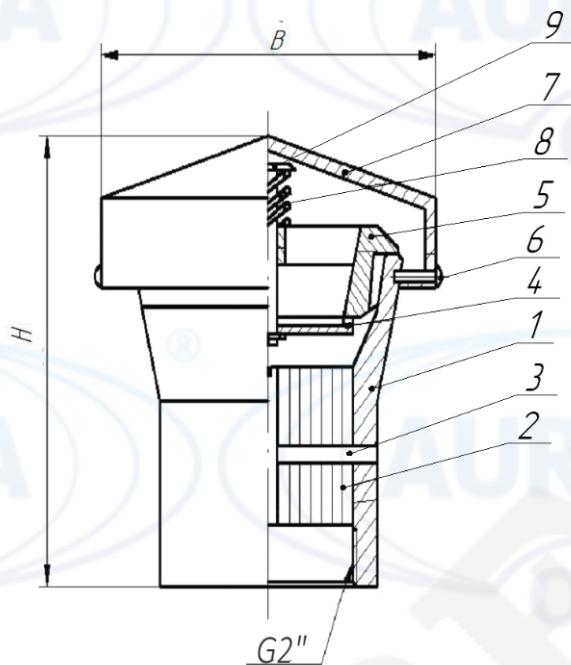


Рисунок - 2 Клапан дыхательный механический

КДМ-50М, КДМ «Пульс»-50М (муфтовый)

1- корпус, 2-кассета ОП, 3-ограничитель, 4-тарелка вакуума, 5-тарелка давления, 6-винт, 7-крышка, 8 – пружина, 9 – направляющий стержень.