

---

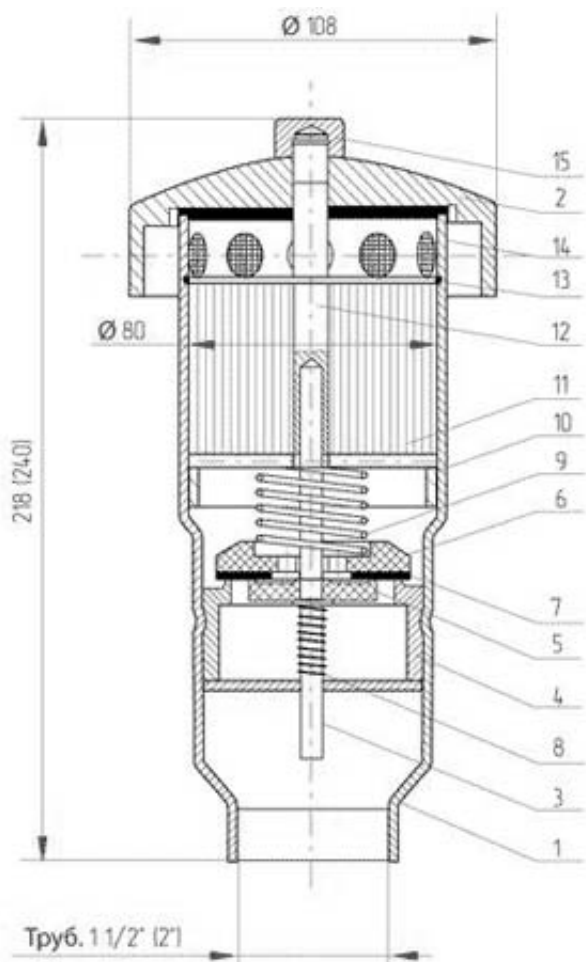
## Совмещенный дыхательный клапан механический СМДК-1М



**Назначение:** совмещенный дыхательный клапан механический СМДК-1М со встроенным огнепреградителем — резервуарное оборудование, предназначенное для герметизации и регулирования давления в газовом пространстве резервуаров для хранения нефти/нефтепродуктов.

Чтобы исключить возможность проникновения огня в резервуар через клапан, в него встроен огневой предохранитель. Против засорения вентиляционные отверстия снабжены защитными сетками.

**Чертеж пневмоклапана СМДК-1М**



1. Корпус (латунь),
2. Крышка (алюминий),
3. Шток пневмоклапана,
4. Обойма пневмоклапана,
5. Тарелка клапана впуска,
6. Тарелка клапана выпуска,
7. Прокладка уплотнительная,
8. Пружина клапана впуска,
9. Пружина клапана выпуска,
10. Кольцо промежуточное,
11. Кассета огнепреградителя,
12. Ось кассеты огнепреградителя,
13. Стопор кассеты огнепреградителя,
14. Фильтр сетчатый с резиновым уплотнением,
15. Гайка зажимная.

## Технические характеристики СМДК-1М:

Наименование параметров		СМДК-1М Ду 40	СМДК-1М Ду 50	СМДК-1М Ду 100
Минимальный диаметр прохода, мм		40	50	100
Пропускная способность, мЗ/мин		1,7	2,0	3,4
Давление выпуска / впуска паров, МПа		0,02 / 0,01	0,02 / 0,01	0,02 / 0,01
Присоединительная резьба по ГОСТ 24705-81		труб. 1 1/2"	труб. 2"	труб. 4"
Материал		Л63	Л63	АМГ
Габаритные размеры, не более:	высота, мм	218	240	257
	диаметр, мм	108	108	182
	масса, кг	1,5	1,8	6,0

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.