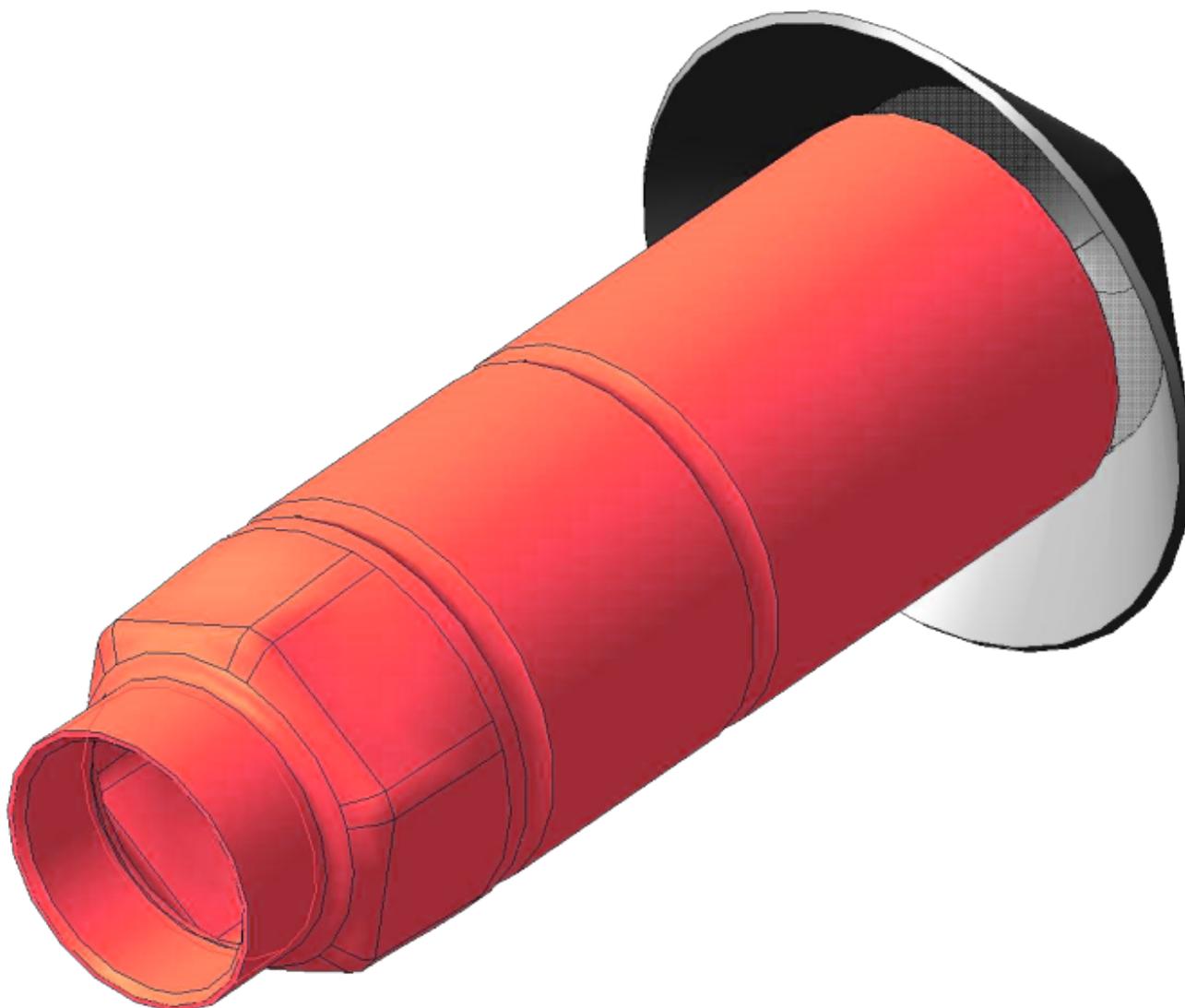


Совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-40М, СМДК-50М



Назначение: совмещенный механический дыхательный клапан СМДК-40М и СМДК-50М предназначены для герметизации газового пространства и регулирования давления паров в резервуаре, а также для исключения возможности проникновения пламени и искр внутрь резервуара.

Описание: СМДК-40М и СМДК50М устанавливаются на линиях деаэрации на резервуарах АЗС, на резервуарах горизонтальных стационарных РГС. По устойчивости к воздействию климатических факторов внешней среды, СМДК-40М и СМДК 50М изготавливаются в исполнении УХЛ категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69. Условия эксплуатации предполагают относительную влажность до 95% и рабочую температуру от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

Конструкция дыхательных клапанов СМДК-40М и СМДК-50М обеспечивает предотвращение

выхода через него жидкости при опрокидывании передвижных АЗС в соответствии с требованием НПБ 111 касательно передвижных АЗС.

Особенности СМДК-40М и СМДК-50М:

- удобство использования. СМДК-40 можно применять в любое время года при температуре от -50° до +50° за счет коррозионностойких материалов корпуса;
- маслобензостойкие уплотнения тарелок в СМДК-40 и СМДК-50 позволяют продлевать срок службы клапанов;
- конструктивные особенности клапана и исполнение из латуни исключают искрообразование и предотвращают проникновения искр и пламени внутрь резервуара за счет встроенного огнепреградителя ОП;
- легкость обслуживания и монтажа обеспечивает съемная крышка и резьбовое соединение.

Технические характеристики СМДК:

Модель клапана	СМДК-50М	СМДК-40М
Минимальный диаметр прохода, мм	50	40
Пропускная способность, м ³ /ч	120	102
Давление выпуска / впуска паров, МПа	0,02/0,01	0,02/0,01
Присоединительная резьба по ГОСТ 24705-81	труб. 2"	труб. 1 1/2"
Габаритные размеры, не более:		
Высота, мм	240	218
Диаметр, мм	108	108
Масса, не более, кг	1,8	1,5
Материал	Л63	Л63

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.