

## КОЗК-1



НИПЕЛЬНЫЙ КОЗК-1 С ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ И ТРУ (72°С)



НИПЕЛЬНЫЙ КОЗК-1 С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Клапан сертифицирован в установленном законодательством порядке.

Сертификат соответствия требованиям технического регламента:

№ **C-RU.ПБ58.В.01732**

### ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ КЛАПАНА КОЗК-1

в режиме нормально открытого (огнезадерживающего) клапана - **EI60**

в режиме нормально закрытого (дымового) клапана- **EI90**

Противопожарный клапан КОЗК-1 по своему функциональному назначению может применяться как в качестве огнезадерживающего с нормально открытой заслонкой (НО), так и дымового с нормально закрытой заслонкой (НЗ), согласно требованиям СП 7.13130.2013.

Нормально открытые (НО) клапаны КОЗК предназначены для блокирования распространения пожара и продуктов горения по воздуховодам, шахтам и каналам систем вентиляции и кондиционирования зданий и сооружений различного назначения.

Нормально закрытые (НЗ) клапаны КОЗК предназначены для систем механической приточно-вытяжной противодымной вентиляции ( в том числе компенсирующей подачи воздуха), а также могут применяться в качестве дымовых клапанов в системах дымоудаления с механическим побуждением.

Вид климатического исполнения и категория размещения УЗ по ГОСТ 15150. Предельные значения рабочей температуры окружающего воздуха от -30°С до +40°С при условии отсутствия прямого воздействия атмосферных осадков. Клапан КОЗК имеют круглое сечение. Клапаны КОЗК устанавливаются в проемах или местах прохода вентиляционных систем через противопожарные преграды.

КОЗК-1 работоспособен в любой пространственной ориентации.

Клапан не подлежит установке в вентиляционных каналах помещений категории А и Б по взрывопожароопасности, местных отсосах взрывопожароопасных смесей.

Клапаны КОЗК изготавливаются только в ниппельном исполнении.

Конструкция клапана КОЗК-1 представляет собой корпус, выполненный из оцинкованной стали, в который вставлена заслонка из огнеупорного материала. Заслонка переводится в рабочее положение приводом установленном снаружи клапана.

Клапан комплектуется следующими типами приводов:

КОЗК (НО) электромеханический L-BLF, L-BF

КОЗК (НЗ) электромеханический реверсивный L-BLE

КОЗК (НО) электромагнитный (ЭМ)

Клапаны КОЗК-1 (НО) комплектуются ТРУ на 72 °С (терморазмыкающее устройство)