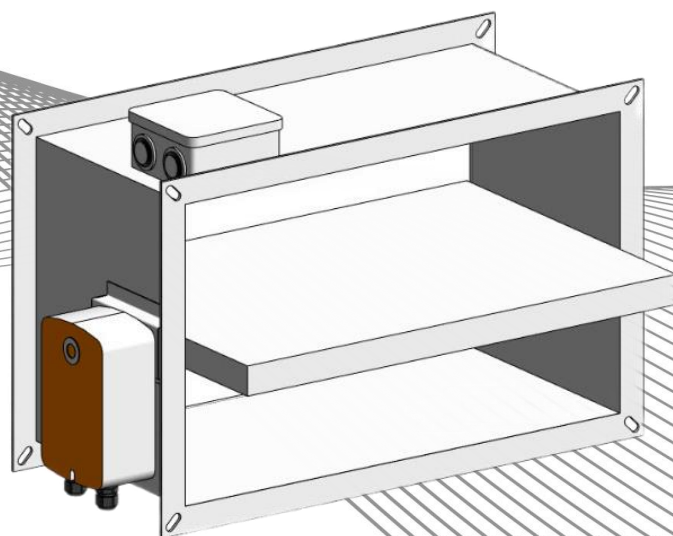




## ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СЕМЕЙСТВА КЛАПАНА ОКЛ-2



TELEGRAM-ЧАТ ПОДДЕРЖКИ  
ПО BIM-МОДЕЛЯМ  
ОБОРУДОВАНИЯ KORF  
@BIMKORF

### Описание функционала семейства

В рамках данной разработки представлено семейство противопожарных клапанов OKL-2 для Autodesk Revit 2018. Использованы общие параметры семейства — «Параметры ФОП 2021» для шаблона Autodesk.

#### Категория модели:

- **Арматура воздуховодов**

Все коннекторы настроены и привязаны к соответствующим параметрам.

Модели выполнены в трех уровнях детализации:

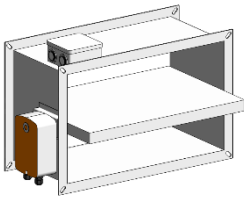
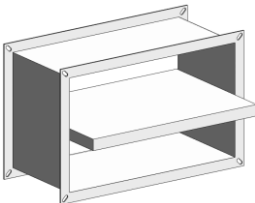
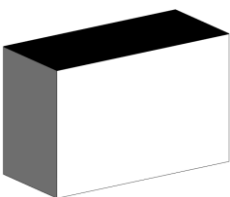
- **Высокая** — объёмная модель с проработанной геометрией.
- **Средняя** — объёмная модель с проработанной геометрией.
- **Низкая** — условное графическое обозначение (УГО) по стандарту

АВОК.

#### Клапаны представлены одним семейством:

- KORF\_Клапан противопожарный\_OKL-2

Пример проработки уровней детализации моделей для семейств

| Модель                                   | Высокая<br>детализация                                                              | Средняя<br>детализация                                                               | Низкая<br>детализация                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| KORF_Клапан<br>противопожарный_<br>OKL-2 |  |  |  |

## Работа в проекте

### Габаритные размеры

Ширина и высота клапана задаются вручную через параметр «А\_Ширина» и «Б\_Высота» в группе параметров «Строительство». При размещении клапана на воздуховоде его размеры подстраиваются автоматически. При наведении курсора мыши на параметр появляется подсказка с возможными вариантами ввода значений параметра:

| Строительство           |                                               |                                     | ⬆ |
|-------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Огнестойкость <Антураж> | ◆ : 60                                        |                                     |   |
| А_Ширина                | 500.0                                         |                                     |   |
| Б_Высота                | 300.0                                         |                                     |   |
| Нормально открыт        | Ширина клапана:<br>100 - 1500 мм<br>шаг 50 мм | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Нормально закрыт        |                                               | <input type="checkbox"/>            |   |
| Электропривод           |                                               | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Электромагнитный привод |                                               | <input type="checkbox"/>            |   |
| Напряжение_220          |                                               | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Напряжение_24           |                                               | <input type="checkbox"/>            |   |
| Термодатчик             |                                               | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Лопатка открыта         |                                               | <input checked="" type="checkbox"/> |   |
| Лопатка закрыта         |                                               | <input type="checkbox"/>            |   |

## Исполнения клапанов

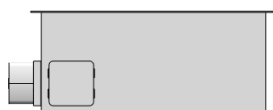
Для семейства «KORF\_Клапан противопожарный\_ОКЛ-2», в группе параметров «Строительство» доступны категории выбора:

- Огнестойкость (60 / 90/ 120);
- Функциональное назначение (Нормально открытый /Нормально закрытый);
- Выбор привода (Электромеханический / Электромагнитный);
- Напряжение (220 / 24);
- Наличие термодатчика (да / нет);
- Положение лопатки (Открыта / Закрыта).

| Строительство              |                                     |  | ↕ |
|----------------------------|-------------------------------------|--|---|
| Огнестойкость<Антураж>     | ◆ : 60                              |  |   |
| А_Ширина                   | 500.0                               |  |   |
| Б_Высота                   | 300.0                               |  |   |
| Нормально открытый         | <input checked="" type="checkbox"/> |  |   |
| Нормально закрытый         | <input type="checkbox"/>            |  |   |
| Электромеханический привод | <input checked="" type="checkbox"/> |  |   |
| Электромагнитный привод    | <input type="checkbox"/>            |  |   |
| Напряжение_220             | <input checked="" type="checkbox"/> |  |   |
| Напряжение_24              | <input type="checkbox"/>            |  |   |
| Термодатчик                | <input checked="" type="checkbox"/> |  |   |
| Лопатка открыта            | <input checked="" type="checkbox"/> |  |   |
| Лопатка закрыта            | <input type="checkbox"/>            |  |   |

### Ошибки

При вводе габаритных размеров, которые не соответствуют типоразмерному ряду предусмотрен вывод предупреждающего сообщения: «Выберите другой типоразмер». В параметре «ADSK\_Марка» появится текст - «Клапан ОКЛ-2: нет такого исполнения».



**Выберите другой типоразмер**



**TELEGRAM-ЧАТ ПОДДЕРЖКИ  
ПО ВІМ-МОДЕЛЯМ  
ОБОРУДОВАНИЯ KORF  
@BIMKORF**