

Новые приводы "Сименс" для противопожарных клапанов и клапанов Acvatix



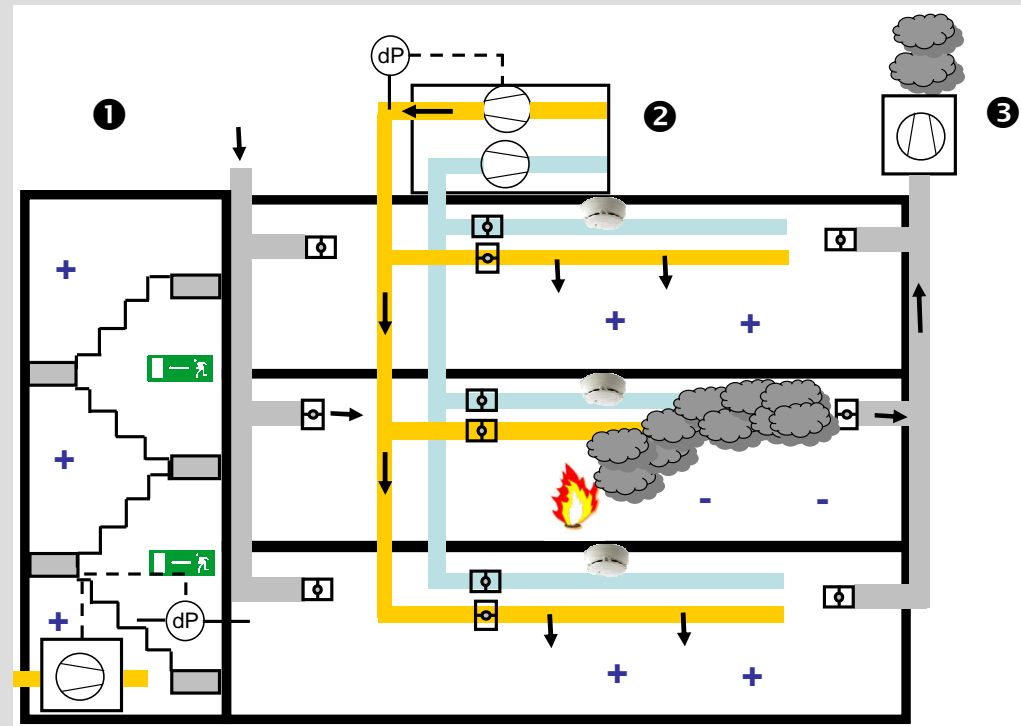
Приводы для противопожарных клапанов

- 1) Реверсивные для клапанов дымоудаления
- 2) С пружинным возвратом для огнезадерживающих клапанов



Схема устройства противопожарной системы в офисном здании

1. Зона эвакуации включает:
клапаны и вентиляторы подпора воздуха
2. Зона пожара включает:
клапаны дымоудаления и огнезадерживающие, система оповещения
3. Зона дымоудаления включает:
вентиляторы дымоудаления



Реверсивные приводы для клапанов дымоудаления

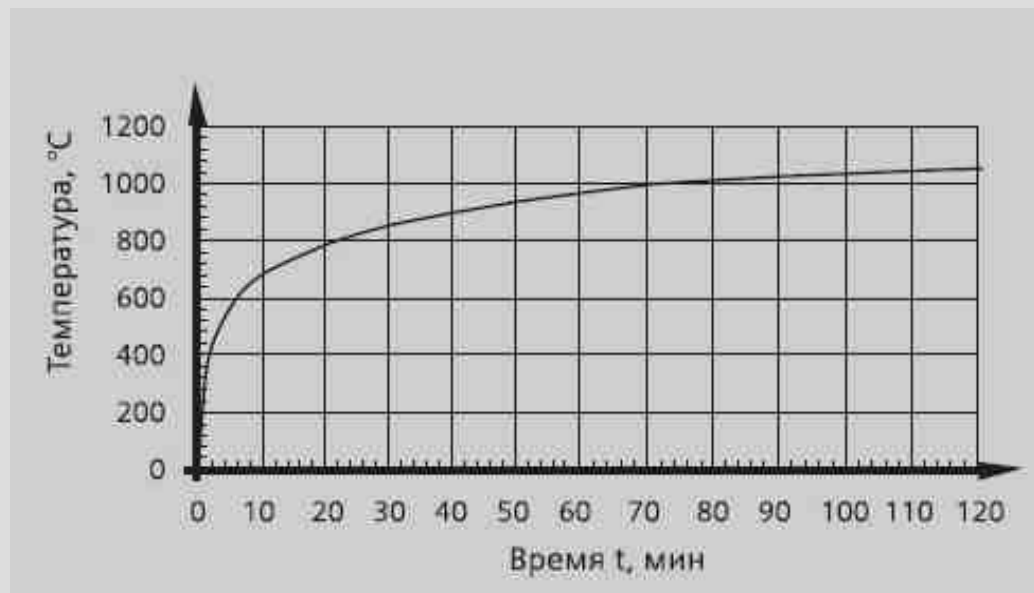


Результаты испытания клапанов дымоудаления с приводами:

GIB -35Нм

GBV -25Нм

GEB -15Нм



Температурный режим в печи испытательного
стенда.

Характеристики приводов для противопожарных клапанов

Приводы OpenAir					
Назначение	Для клапанов дымоудаления			Для огнезадерживающих клапанов	
Конструкция	Ревёрсивные (без пружинного возврата)			С пружинным возвратом	
Изображение:					
Марка модели	GIB	GBB	GEB	GGA	GNA
Крутящий момент	35Нм	25Нм	15Нм	18Нм	7Нм
Площадь клапана	6,0 м ²	4,0 м ²	3,0 м ²	2,5 м ²	1,0 м ²
Угол поворота	90	90	90	90	90
Рабочее напряжение AC24 В	■	■	■	■	■
Рабочее напряжение DC24 В				■	■
Рабочее напряжение AC230 В	■	■	■	■	■
Частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
2-х позиционный сигнал управления				■	■
3-х точечный сигнал управления	■	■	■		
2-х встроенных дополнительных переключателя	■	■	■	■	■
Время срабатывания открытие/закрытие (50Гц)	150 сек	150 сек	150 сек	90 сек	90 сек
Время возврата пружиной				150 сек	150 сек
Размеры вала клапана (круглый вал)	8...25,6 мм	8...25,6 мм	8...25,6 мм	-	-
Размеры вала клапана (квадратный вал)	6...18 мм	6...18 мм	6...18 мм	8,10,12,15 мм	8,10,12,15 мм

Новое поколение приводов Acvatix SAX



Характерные особенности приводов SAX:

- 1) Усилие привода увеличено до 800Нм
- 2) Улучшенная конструкция ручного привода
- 3) Возможность подключения аксессуаров для расширения функций
- 4) Упрощенный механизм монтажа
- 5) Легкое подключение электропитания
- 6) Светодиод состояния
- 7) Яркий указатель положения
- 8) Инструкция по монтажу на корпусе

Спасибо за внимание!

Ольга Морозова

ООО «Сименс»

Департамент «Автоматизация и безопасность зданий»

Тел.: +7(495) 737-11-71

Morozova.Olga@siemens.com

www.sbt.siemens.ru

**Подробная информация - на нашем стенде:
Павильон №2, зал №1, стенд 2A11**