

21. Электроприводы для поворотных заслонок баттерфляй

Электроприводы Edelweiss могут применяться для управления поворотными заслонками типа «баттерфляй». Приводы устанавливаются на шток заслонки при помощи специальных переходников.

Для корректного подбора привода и переходника, необходимо сообщить следующие данные:

- Паспортное значение усилия в Нм, необходимого для поворота заслонки;
- Конфигурация штока заслонки баттерфляй (если квадратного сечения, указать длину стороны квадрата в мм);
- Тип посадочного фланца заслонки баттерфляй:
 - F05 (расстояние между центрами двух противоположных отверстий в посадочном фланце – 50 мм);
 - F07 (расстояние между центрами двух противоположных отверстий в посадочном фланце – 70 мм);
 - F10 (расстояние между центрами двух противоположных отверстий в посадочном фланце – 102 мм).

В таблице ниже приведены рекомендуемые серии приводов для применения с заслонками баттерфляй:

Серия	Встроенная возвратная пружина	Усилие, Нм	Диаметр заслонки баттерфляй *
EXSM...	—	20	ДУ 25 – 80
EXAMG...	—	40	ДУ 25 – 125
EXAF...	•	20	ДУ 25 – 80

**Рекомендованные диаметры заслонок «баттерфляй» приведены ориентировочно. При выборе заслонки «баттерфляй» другого производителя, следует проверить соответствие усилия привода и усилия, необходимого для поворота заслонки.*