

# Besam SW300

## Привод распашных дверей



Привод распашных дверей Besam SW300 прекрасно подходит для объектов, где предъявляются высокие требования к безопасности, надёжности и привлекательному внешнему виду.



### Стандартное оборудование

Привод одностворчатой двери, монтаж на поверхность

Размеры - высота крышки: 70 мм;  
- мин. длина: 840 мм

Привод двустворчатой двери, монтаж на поверхность

Размеры - высота крышки: 70 мм;  
- мин. длина: 1676 мм

### Аксессуары и опции

Переключатель режимов работы

Синхронизирующий кабель для двустворчатой двери (синхронизация двух приводов)

Блок аккумуляторов (источник резервного питания)

Согласующее устройство

Импульсные датчики и датчики присутствия

Комплект для противопожарных дверей

Системы тяг PUSH и PULL

### Энергоэффективность

Система автоматических дверей Besam является удобным и экологичным решением – открытие прохода осуществляется только по необходимости, что исключает постоянное проникновение внешнего воздуха и обеспечивает разделение климатических зон. Использование в приводе Besam SW300 передовой электроники гарантирует эффективное функционирование системы с минимальным потреблением энергии.



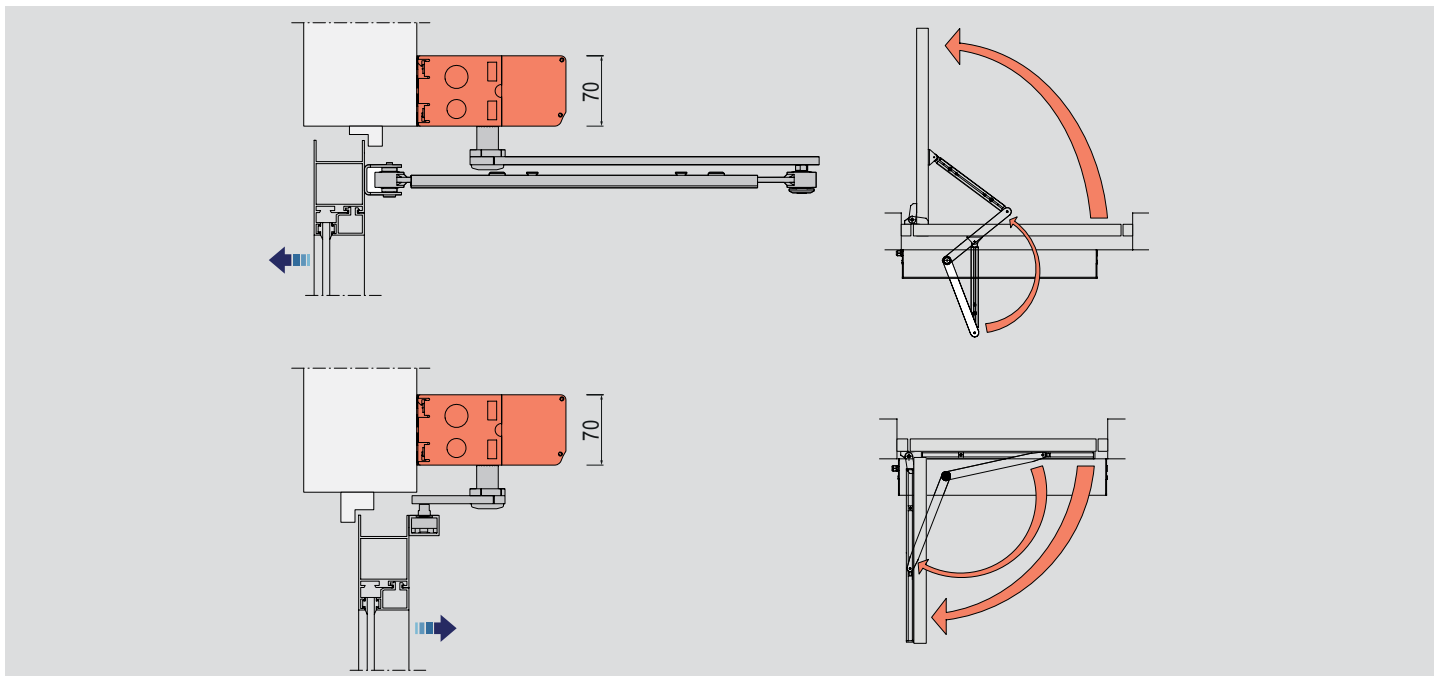
### Безопасность

Привод Besam SW300 абсолютно безопасен, независимо от возраста и физических способностей использующих его людей. В случае если на пути перемещения двери окажется человек или объект, дверь остановится и изменит направление движения. Следует отметить, что привод распашных дверей Besam SW300 полностью удовлетворяет требованиям европейских стандартов и одобрен для установки на противопожарных дверях, являясь идеальным решением для создания системы безопасности с эффективной изоляцией зон возгорания и задымления.

### Удобство

Удобное и бесперебойное функционирование привода Besam SW300 обеспечивается резервным источником питания. При этом, заряд и работоспособность аккумулятора постоянно контролируются – электронный индикатор предупреждает о неверном функционировании и необходимости его замены.

Привод безотказно работает во всех погодных условиях, поскольку при открывании и закрывании двери на него не воздействуют потоки воздуха в здании и ветровая нагрузка. Кроме того, для обеспечения удобства, безопасности и быстрого выхода предусмотрена возможность открывания двери с приводом Besam SW300 вручную. Благодаря использованию датчика открывание двери возможно с минимальным усилием, несмотря на то, что момент закрывания у привода выше обычного.



### Контроль закрывания

Система Besam SW300 оснащена передовыми функциями контроля закрывания, гарантирующими максимальную безопасность. Например, двустворчатая дверь закрывается с высокой точностью, что исключает её заклинивание и повышает уровень безопасности. Кроме того, привод Besam SW300 способен распознать неполное закрывание створок – в этом случае дверь откроется и закроется надлежащим образом (даже под воздействием сильного ветра и потоков воздуха в здании).

### Эстетичный внешний вид

Besam SW300 – полнофункциональный привод, который отличается компактной конструкцией (его высота составляет всего 70 мм). К тому же, этот привод работает чрезвычайно тихо, несмотря на то, что он способен открывать двери весом до 250 кг. Приводом Besam SW300 можно оборудовать также ранее установленные двери, обеспечив целостность дизайна и эстетичный вид интерьера.

### Технические характеристики

Электропитание:

100 - 240 В перем. тока, +10/-15%, 50/60 Гц, сетевой предохранитель макс. 10 А (в здании)

Энергопотребление: макс. 300 Вт

Вспомогательное напряжение:

24 В пост. тока, макс. 700 мА

Температура окружающей среды: от -20 до +45 °С

Рекомендуемые вес и ширина двери (макс.):

Инертность  $J = \frac{\text{вес двери} \times (\text{ширина двери})^2}{3}$

Система толкающего действия – 140 кг-м<sup>2</sup>

Система тягового действия – 80 кг-м<sup>2</sup>

Модель SW300 соответствует следующим нормативам:

- EN 1154 (контролируемое закрывание дверей)
- EN 1158 (координирующее устройство для дверной рамы с четвертью)
- DIN 18263-4
- EN 1634-1
- EN 16005
- EN ISO 13849-1/-2
- EN 60335-1
- EN 60335-2-103
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-3



Установку, осмотр, техническое обслуживание и ремонт оборудования должен выполнять подготовленный и уполномоченный персонал. Для обеспечения безопасной и эффективной работы оборудования настоятельно рекомендуется соблюдать график профилактического обслуживания. Узнайте больше о программе профилактического обслуживания у представителя ASSA ABLOY Entrance Systems!

ASSA ABLOY Entrance Systems

115035, Россия, Москва,  
Овчинниковская наб., д.22/24, стр. 1,  
info@besam.ru  
Phone: +7 495 542 97 25  
Fax: +7 495 542 97 25  
www.besam.ru

www.assaabloyentrance.com

**ASSA ABLOY**

The global leader in  
door opening solutions