|  |  |
| --- | --- |
| ASSA ABLOY HS7040Технический паспорт | **ASSA ABLOY***Входные системы* |
| *Откройте для себя более безопасный и открытый мир* |



Фотоэлементы и комплект средств безопасности

Верхняя точка боковых стоек для самовосстановления полотна

При выполнении замеров учитывайте:

\* = 250 мм (для замены привода)

\*\* = 162 мм с кожухом привода

**Размеры ворот:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Мин. | Макс. |  | Обозначения:FW – общая ширинаFH – общая высота  | DW – ширина проёмаDH – высота проёмаCL – длина кабеля |  | DH | CL |
| DW | 900 | 4500 | ≤3500 | 4000 |
| DH | 1000 | 4600 | >3500 | 6000 |

ASSA ABLOY HS7040

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технические характеристики** |

|  |
| --- |
| **Технические характеристики полотна** |
| **Материал** | Полиэстер с ПВХ покрытием по обеим сторонам. Изолирующее полотно – из полиэстера с ПВХ покрытием с одной стороны, пеноизоляция – с другой стороны. |
| **Вес и толщина полиэстера** | Стандартное полотно: 0,7 мм - 900 г/м²Опциональное: 1,0 мм - 1300 г/м²Изоляционное: 3,5 мм - 1300 г / м² |
| **Вертикальные усиливающие профили** | Прозрачный ПВХНе применяется для изолирующих полотен. |
| **Коэффициент термического сопротивления** | 5,8 Вт/м²K – опционально 5,5 Вт/м²KИзолирующее полотно: 4,0 Вт/м²K |
| **Звукоизоляция** | ~ 12дБИзолирующее полотно: 17,5 дБ |
| **Окна** | Прозрачный ПВХ толщиной 1 мм:980 × В 300920 × В 1600 ммВысота всей секции 920 мм |
| **Стандартные цвета полотна** |  | КрасныйRAL 3000 |  | Синий RAL 5010 |
| Оранжевый RAL 2004 | Серый RAL 7038 |
| Жёлтый RAL 1021 | Зелёный RAL 6026 |
| БежевыйRAL 1014 | Белый RAL 9010 |
| Голубой RAL 5012 | Чёрный RAL 9005 |
| **Цвета дополнительного полотна** |  | Жёлтый RAL 1004 |  | СерыйRAL 7046 |
| **Цвета изолирующего полотна** |  | Синий RAL 5002 |  | Серый RAL 7038 |

 |
| **Габаритные размеры** | Макс. DW 4500 × DH 4600 ммМин. DW 900 × DH 1000 мм |
| **Блок питания** | Преобразователь частоты 230 В, однофазный 16 ВЧастота: 50/60 ГцМощность привода: 0,6 кВтМакс. ток для принадлежностей 24 Впст: 0,5 АКласс защиты блока управления: IP55 |
| **Скорость открытия** | Открытие – до 2,3 м/с,закрытие – до 0,8 м/с |
| **Безотказность** | Количество циклов открывания-закрывания: 500 циклов в день – макс.100 циклов в час |
| **Дополнительные функции** | Ручное открывание: с помощью воротка, управляемого с земли.Герметизация: дополнительные уплотнение для улучшения герметичности предоставляются по заказу.Кабели: дополнительный кабель длиной 6 м при DH ≤ 3500 мм. |
| **Рама** | Стандартная: из горячеоцинкованной сталиОпционально:- нержавеющая сталь марки AISI 304 с зеркальным или полированным эпоксидным покрытием.- Крышка стойки из ПВХ чёрного цвета.- Верхняя крышка корпуса из оцинкованной стали.- Кожух привода из оцинкованной стали. |
| **Рекомендуемый диапазон рабочих температур** | Привод + блок управления: от - 5°C до + 50°CПолотно: от - 5°C до + 50°CНижнее предельное значение равное - 5°C связано с прозрачным вставками из ПВХ. Для получения более подробной информации о применении ворот в условиях отрицательных температур, пожалуйста, обратитесь в службу технической поддержки или поддержки клиентов. |

|  |
| --- |
| **Стандарты и Сертификаты** |
| **Класс ветроустойчивости** | EN 12424 (испытание согласно EN 12444): Класс 2: DW ≤ 3000 мм × DH 4600 мм Класс 1: 3000 мм < DW ≤ 4500 мм × DH 4600 мм |
| **Воздухонепроницаемость** | EN 12426 (испытание согласно EN 12427): Характеристики не определены |
| **Водонепроницаемость** | EN 12425 (испытание согласно EN 12489): Характеристики не определены |
| **Устройства безопасности для закрытия ворот** | EN 12453 (испытание согласно EN 12445):Встроенный энкодер линейного перемещения полотна \* + встроенные фотоэлементы, класс защиты IP67Встроенный энкодер линейного перемещения полотна \* + предохранительная световая решётка, класс защиты IP65 |
| **Сертификаты** | Сертификат № DE/3382/09, Уполномоченная лаборатория № 0497 |