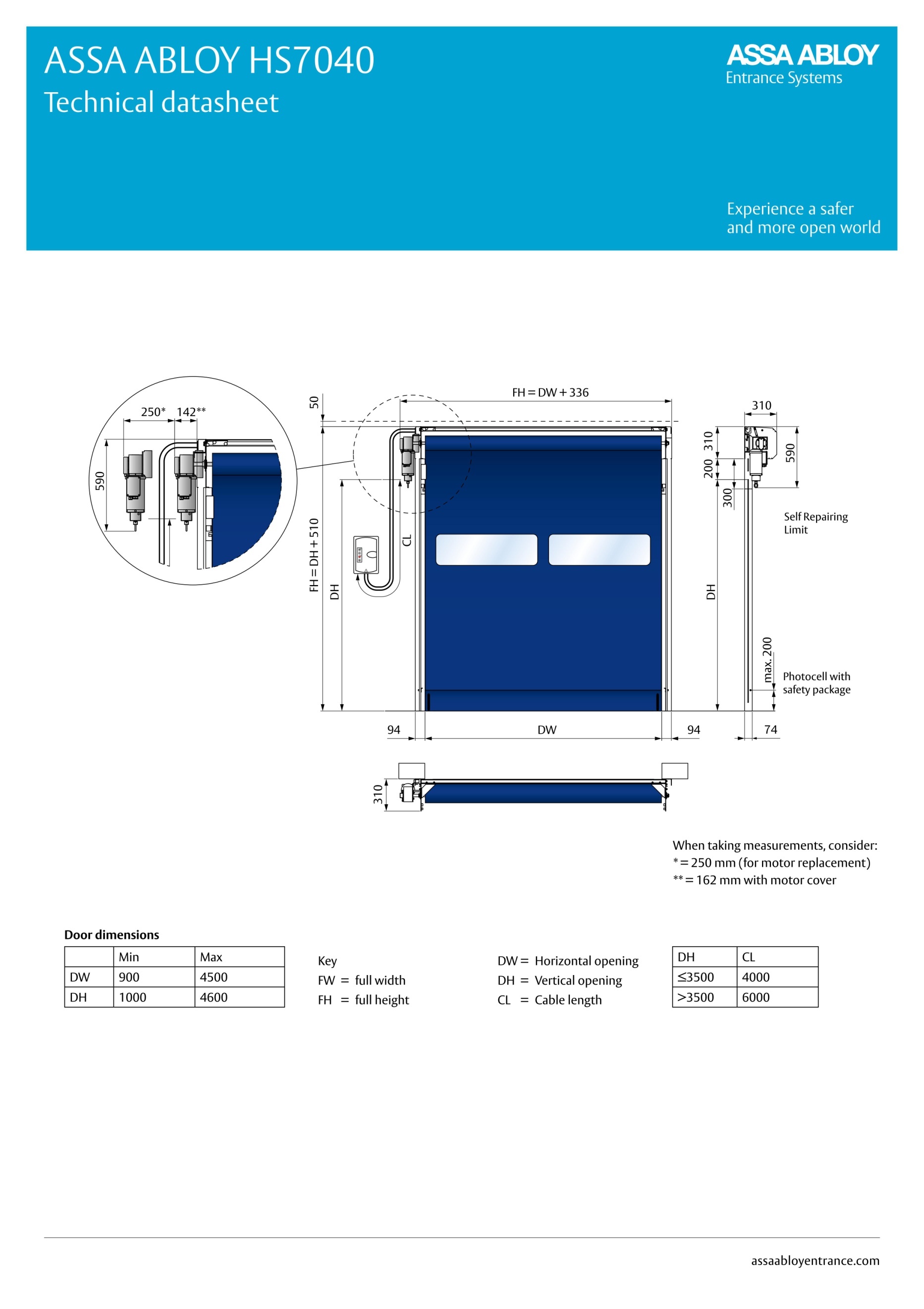
|  |  |
| --- | --- |
| ASSA ABLOY HS7040  Технический паспорт | **ASSA ABLOY**  *Входные системы* |
| *Откройте для себя более безопасный и открытый мир* |



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 ширина  FH – общая высота | DW – ширина проёма  DH – высота проёма  CL – 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/м²  Опциональное: 1,0 мм - 1300 г/м²  Изоляционное: 3,5 мм - 1300 г / м² | | | | | **Вертикальные усиливающие профили** | Прозрачный ПВХ  Не применяется для изолирующих полотен. | | | | | **Коэффициент термического сопротивления** | 5,8 Вт/м²K – опционально 5,5 Вт/м²K  Изолирующее полотно: 4,0 Вт/м²K | | | | | **Звукоизоляция** | ~ 12дБ  Изолирующее полотно: 17,5 дБ | | | | | **Окна** | Прозрачный ПВХ толщиной 1 мм:  980 × В 300  920 × В 1600 мм  Высота всей секции 920 мм | | | | | **Стандартные цвета полотна** |  | Красный  RAL 3000 |  | Синий  RAL 5010 | | Оранжевый  RAL 2004 | Серый  RAL 7038 | | Жёлтый  RAL 1021 | Зелёный  RAL 6026 | | Бежевый  RAL 1014 | Белый  RAL 9010 | | Голубой  RAL 5012 | Чёрный  RAL 9005 | | **Цвета дополнительного полотна** |  | Жёлтый  RAL 1004 |  | Серый  RAL 7046 | | **Цвета изолирующего полотна** |  | Синий  RAL 5002 |  | Серый  RAL 7038 | |
| **Габаритные размеры** | Макс. DW 4500 × DH 4600 мм  Мин. DW 900 × DH 1000 мм |
| **Блок питания** | Преобразователь частоты 230 В, однофазный 16 В  Частота: 50/60 Гц  Мощность привода: 0,6 кВт  Макс. ток для принадлежностей 24 Впст: 0,5 А  Класс 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 стали  Опционально:  - 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°C  Полотно: от - 5°C до + 50°C  Нижнее 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 IP67  Встроенный энкодер линейного перемещения полотна \* + предохранительная световая решётка, класс защиты IP65 |
| **Сертификаты** | Сертификат № DE/3382/09, Уполномоченная лаборатория № 0497 |