

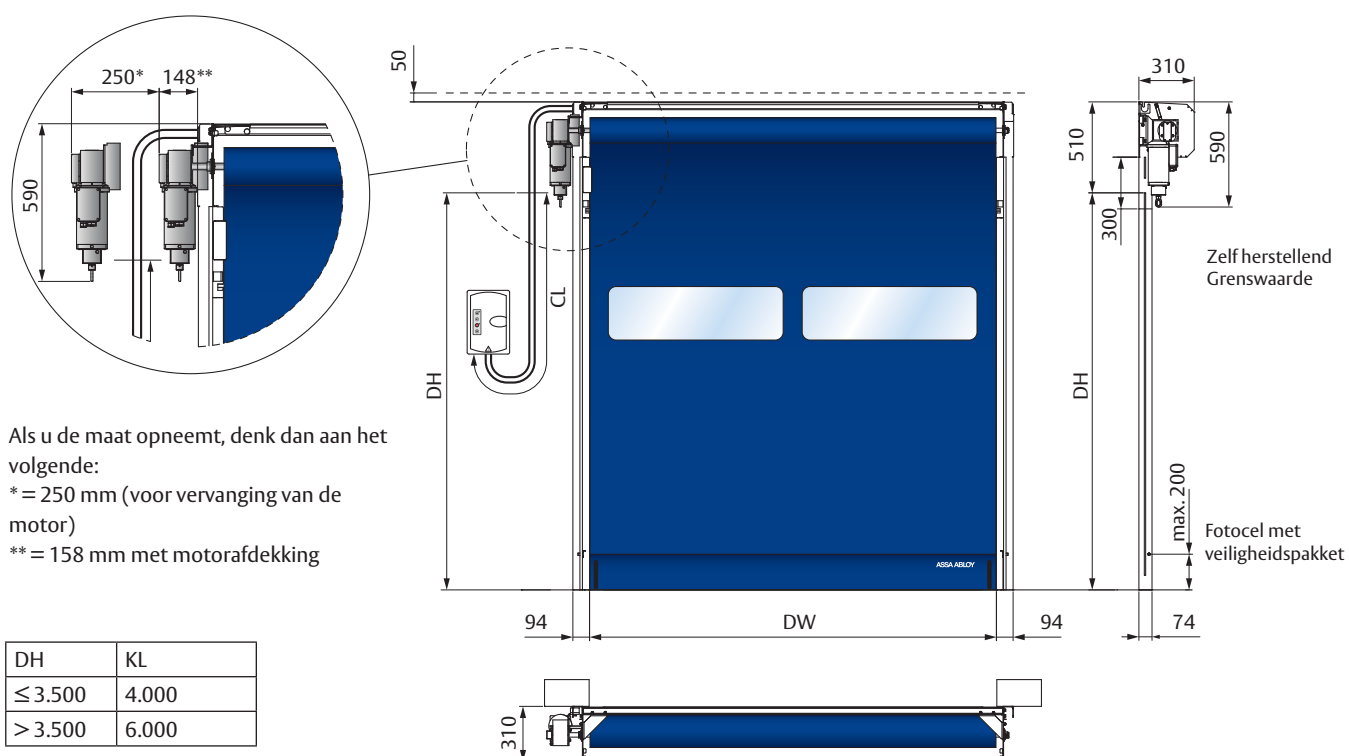
Productdatasheet

Snelrolpoort

ASSA ABLOY HS7040

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



DB = Dagbreedte
 DH = Daghoogte
 KL = Kabellengte

Standaarden en certificeringen

Windbestendigheidsklasse EN 12424 (test EN 12444):
 Klasse 2: DB ≤ 3.000 mm x DH 4.600 mm
 Klasse 1: 3.000 < DB ≤ 4.500 mm x DH 4.600 mm

Veiligheidsvoorzieningen bij sluiten poort EN 12453 (test EN 12445):
 CMS: Curtain Monitoring System met stationaire fotocel
 CMS Plus: Curtain Monitoring System met lichtscherm H 1.830 mm voor DH ≥ 2.025 mm

Toepassing Standaard binnenomgeving

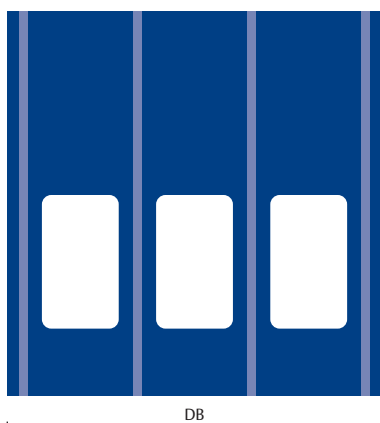
ASSA ABLOY HS7040



Afm. raam:
980 x 300 mm

Max. aantal raamsecties per DH

- Raam aangebracht in sectie 5 van 2.900–3.200
- Raam aangebracht in sectie 4 van 2.400–2.700
- Raam aangebracht in sectie 3 van 1.900–2.200
- Raam aangebracht in sectie 2 van 1.400–1.700
- Raam aangebracht in sectie 1 van 900–1.200



Afm. raam:
920 x 1.600 mm

Max. aantal ramen per DB

- voor DB poorten: $1.200 \leq DB \leq 2.250$: 1 raam
- voor DB poorten: $2.250 < DB \leq 3.750$: 1 of 2 ramen
- voor DB poorten: $3.750 < DB \leq 4.500$: 1, 2 of 3 ramen

Het poortblad is voorzien van heldere verticale stabilisatiestrips aan de achterkant van het blad. Twee strips aan de linker- en rechterraand van het poortblad zijn inbegrepen bij elke poort

Een derde stabilisatiestrip is inbegrepen bij poorten met 2 ramen $DB > 2.560$ mm

Er is een vierde strip nodig bij poorten met 1 of 3 ramen als $DB > 2.560$ mm is

Technische specificaties:

Afmetingen	Max. DB 4.500 x DH 4.600 mm Min. DB 900 x DH 1.000 mm
Voeding	Frequentieomvormer 230 V enkele fase 16 A Frequentie: 50/60 Hz Motorvermogen 0,6 kW Max. spanning voor 24 Vdc accessoires: 0,5 A IP-klasse voor regelpaneel: IP55
Openingssnelheid	Openen tot 2,3 m/s – sluiten tot 0,8 m/s
Serviceniveau	Aantal gebruikscycli: 500 cycli/dag – max 100 cycli/uur
Extra kenmerken	Handmatig openen: met handkruk vanaf de bodem. Afdichting: optioneel extra afdichting voor betere luchtdichtheid. Bekabeling: optioneel 6 m kabel voor $DH \leq 3.500$ mm.
Frame	Standaard: gegalvaniseerd staal met optionele afdekkingen: – PVC-afdekking zuil in zwart – Gegalvaniseerd stalen cilinderafdekking – Gegalvaniseerd stalen motorafdekking Optioneel: roestvast stalen poort en afdekking leverbaar in AISI 304 roestvast staal Optioneel: frames en afdekkingen op aanvraag in RAL-kleuren
Aanbevolen bedrijfstemperatuur	Besturingssysteem $-5^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ Poortblad: $+5^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ De grenswaarde van $+5^{\circ}\text{C}$ hangt samen met de transparante ramen van PVC. Meer informatie over het gebruik in koude omgevingen kunt u opvragen bij de technische support of bij sales.

Technische specificaties poortblad

Type materiaal	Polyester met PVC-coating aan beide zijden. Geïsoleerd poortblad bestaat uit polyester met PVC-coating aan de ene zijde en isolatieschuim op de andere.	
Polyester dikte en gewicht	Standaard poortblad: 0,7 mm – 900 g/m ² Dikker: 1,0 mm – 1.300 g/m ² Geïsoleerd: 3,5 mm – 1.300 g/m ²	
Verticale versterkingsstrips	Helder PVC Niet bruikbaar bij geïsoleerd poortblad.	
Thermische weerstandscoefficiënt	Standaard: 5,8 W/m ² K – 1 mm: 5,5 W/m ² K Geïsoleerd: 4,0 W/m ² K	
Geluidsisolatie	~ 12 dB. Geïsoleerd: 17,5 dB	
Ramen	helder PVC 1 mm, leverbaar B 980 x H 300 B 920 x H 1.600 mm Kijkvenster H 920 mm; 1.000 mm vanaf de vloer	
Leverbare kleuren standaard poortblad	Vergelijkbaar met: <ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;">● Rood RAL 3000 <li style="margin-right: 20px;">● Oranje RAL 2004 <li style="margin-right: 20px;">● Geel RAL 1021 <li style="margin-right: 20px;">● Crème RAL 1014 <li style="margin-right: 20px;">● Lichtblauw RAL 5012 <li style="margin-right: 20px;">● Blauw RAL 5010 <li style="margin-right: 20px;">● Grijs RAL 7038 <li style="margin-right: 20px;">● Groen RAL 6026 <li style="margin-right: 20px;">● Wit RAL 9010 <li style="margin-right: 20px;">● Zwart RAL 9005 	
Leverbare kleuren dikker poortblad	<ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;">● Geel RAL 1004 <li style="margin-right: 20px;">● Grijs RAL 7046 	
Leverbare kleuren geïsoleerd poortblad	<ul style="list-style-type: none"> <li style="margin-right: 20px;">● Blauw RAL 5002 <li style="margin-right: 20px;">● Grijs RAL 7038 	