

# Snabbrollport

## ASSA ABLOY HS9110P

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

Experience a safer  
and more open world



### Medelstor snabbgående rollport för inomhustillämpningar med förstärkt driftsystem

ASSA ABLOY HS9110P är en vidareutveckling av ASSA ABLOY HS9010P. Det förstärkta driftsystemet ger ökad hållbarhet och komfort. ASSA ABLOY HS9110P har följande huvudsakliga egenskaper:

- Medelstor, max. 5500 x 5500 mm
- För extra krävande verksamhet
- Inomhusanvändning
- Galvaniserad stålstruktur
- Unikt direkt portdriftsystem
- Öppningshastighet upp till 2,4 m/s

Den snabba öppnings- och stängningshastigheten förbättrar trafikflödet, ger personalen en bekväm arbetsmiljö och sparar energi.

Det unika direkta portdriftsystemet eliminerar behovet av viktade bottenbalkar eller fjädersystem genom att aktivt driva portduken. Motorn styrs med en frekvensomvandlare, vilket ger utomordentlig tillförlitlighet och problemfri drift. Detta ger mjuka start och stopp.

Det robusta styrskåpet i stål är IP54-klassificerat och är lätt att manövrera och programmera. Mekanisk huvudströmbrytare och nödstopp gör den mycket säker. Den tydliga displayen visar en mängd information, t.ex. en lättläst cykelräknare.

#### Breakawayfunktion och automatiskt reparationssystem

ASSA ABLOYs snabbgående rollportar är utrustade med en breakawayfunktion och ett automatiskt reparationssystem. Portduken återställs automatiskt efter en kollision, vilket minskar både avbrottstiden och underhållsbehovet.

#### Helt säkra

Egenskaper som gör våra portar helt säkra.

- Den mjuka underkanten har inga hårda element och formas runt eventuella hinder och förhindrar därmed personskador och skador på utrustning.
- När något träffar porten absorberar duken påkänningen och lossnar från sidoskenorna utan att orsaka någon skada eller bli skadad.

#### Fönster, fönsterpaneler och insektsskärmar

För ökat ljusinsläpp eller bättre sikt eller luftflöde kan portduken utrustas med fönster, fönsterpaneler eller insektsskärmar. Dessa tillval erbjuds i fasta layouter.

#### Isolerduk

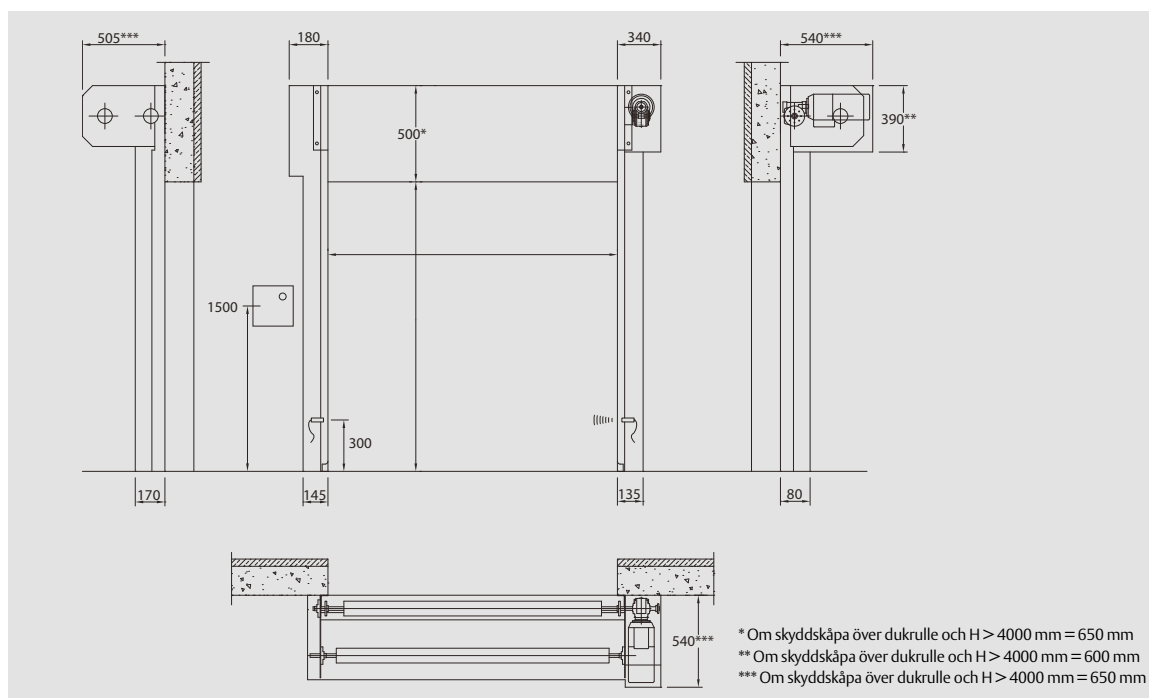
En isolerduk med en ökad statisk isolering på 2,41 W/(m<sup>2</sup>K) finns tillgänglig som tillval.

### Teknisk information

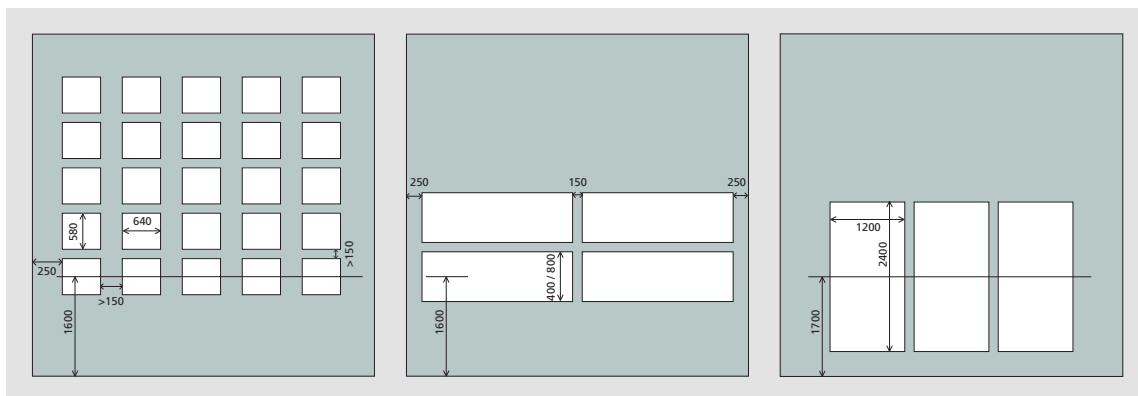
|                                                |                                                             |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Min. storlek (B x H)                           | 1000 x 2000 mm                                              |
| Max. storlek (B x H) <sup>1</sup>              | 5500 x 5500 mm                                              |
| Drifthastighet <sup>2</sup>                    | öppning: upp till 2,4 m/s<br>stängning: 1,2 m/s             |
| Vindlastmotstånd <sup>3</sup> , EN 12424       | klass 1 (300 N/m <sup>2</sup> )                             |
| Vattengenomsläpplighet <sup>3</sup> , EN 12425 | klass 2 (50 N/m <sup>2</sup> )                              |
| Luftengenomsläpplighet <sup>3</sup> , EN 12426 | klass 1<br>(24 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /h vid 50 Pa) |
| Värmetransmission                              | 6,02 W/(m <sup>2</sup> K)                                   |
| Förväntad livslängd                            | 1.000.000 cykler                                            |

1) Andra storlekar tillgängliga på begäran 2) Beroende på portstorlek 3) Inte tillämpbar för insektsskärmar

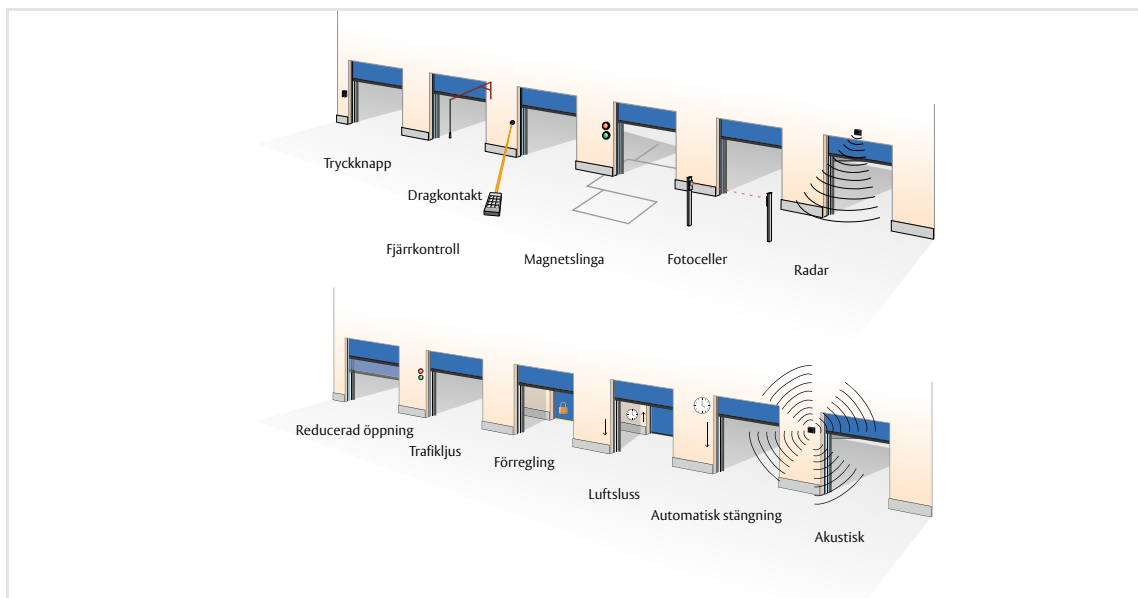
## Mått specifikationer



## Fönster, fönsterpaneler och insektsskärmar



## Tillval åtkomst och automatik



## Tillgängliga standardfärger

|  |                        |  |                      |  |                         |  |                   |
|--|------------------------|--|----------------------|--|-------------------------|--|-------------------|
|  | Signalgul<br>RAL 1003  |  | Mörkblå<br>RAL 5002  |  | Antracitgrå<br>RAL 7016 |  | Svart<br>RAL 9005 |
|  | Ren orange<br>RAL 2004 |  | Blå<br>RAL 5010      |  | Ljusgrå<br>RAL 7035     |  | Vit<br>RAL 9010   |
|  | Flamröd<br>RAL 3000    |  | Mossgrön<br>RAL 6005 |  | Trafikgrå B<br>RAL 7043 |  | Övriga<br>färger  |