

Snabbrollport

ASSA ABLOY HS8020PL

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Stor snabbgående rollport för utomhustillämpningar med höga vindlaster

ASSA ABLOY HS8020PL har följande huvudsakliga egenskaper:

- Stor, max. 8000 x 6500 mm
- För extra krävande verksamhet
- Utomhusanvändning
- Höga vindlaster, upp till klass 4
- Galvaniserad stålstruktur
- Unikt direkt portdriftsystem
- Öppningshastighet upp till 1,4 m/s

Det unika direkta portdriftsystemet eliminerar behovet av viktade bottenbalkar eller fjädersystem genom att aktivt driva portduken. Exceptionell tillförlitlighet och smidig manövrering säkerställs genom en motor som styrs med frekvensomvandlare vilket ger mjuka start och stopp.

Förstärkta sidoskenor installeras på ASSA ABLOY HS8020PL för att säkerställa enkel öppning och stängning vid höga vindlaster.

Det robusta styrskaftet 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.

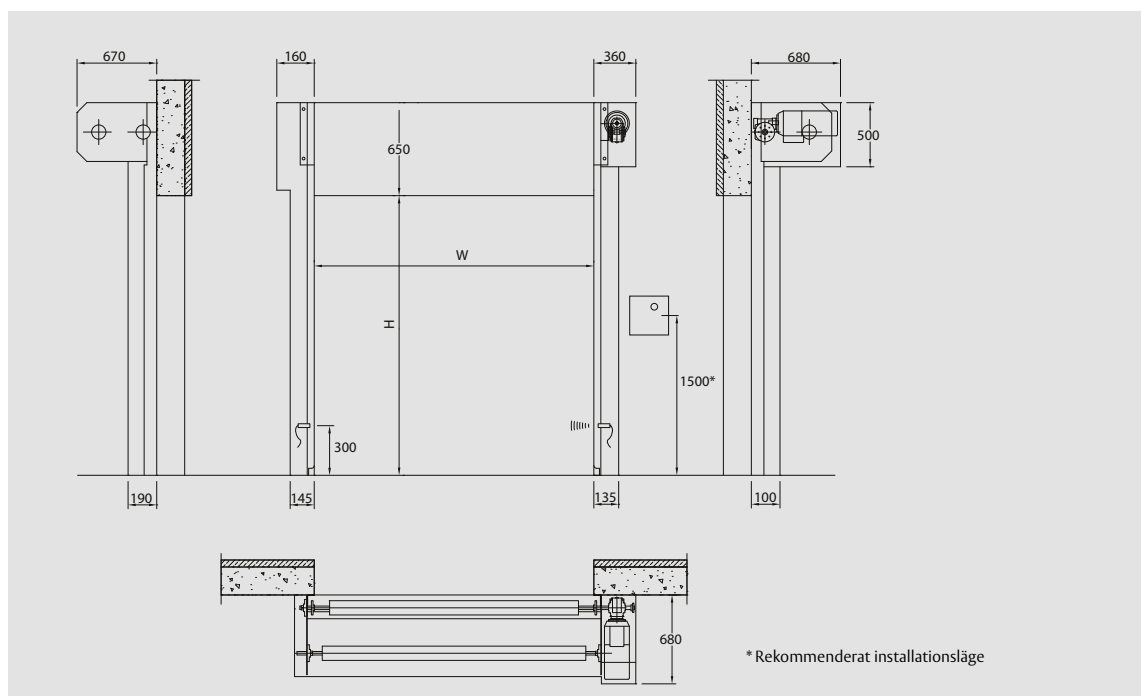
Fönster

För ökat ljusinsläpp eller bättre sikt kan portduken utrustas med fönster eller fönsterpaneler. Fönstren har fasta storlekar och är placerade i ett fördefinierat rutnät.

Teknisk information

Min. storlek (B x H)	2000 x 2000 mm
Max. storlek (B x H) ¹	8000 x 6500 mm
Drifthastighet ²	öppning: upp till 1,4 m/s stängning: 0,6 m/s
Vindlastmotstånd, EN 12424	klass 3 (700 N/m ²) klass 4 (1000 N/m ²) för portar upp till 6000 x 5500 mm
Vattengenomsläpplighet, EN 12425	klass 1 (30 N/m ²)
Luftgenomsläpplighet, EN 12426	klass 1 (24 m ³ /m ² /h vid 50 Pa)
Värmetransmission	6,02 W/(m ² K)
Förväntad livslängd	750.000 cykler
¹) Max 46m ² . Andra storlekar tillgängliga på begäran ²) Beroende på portstorlek	

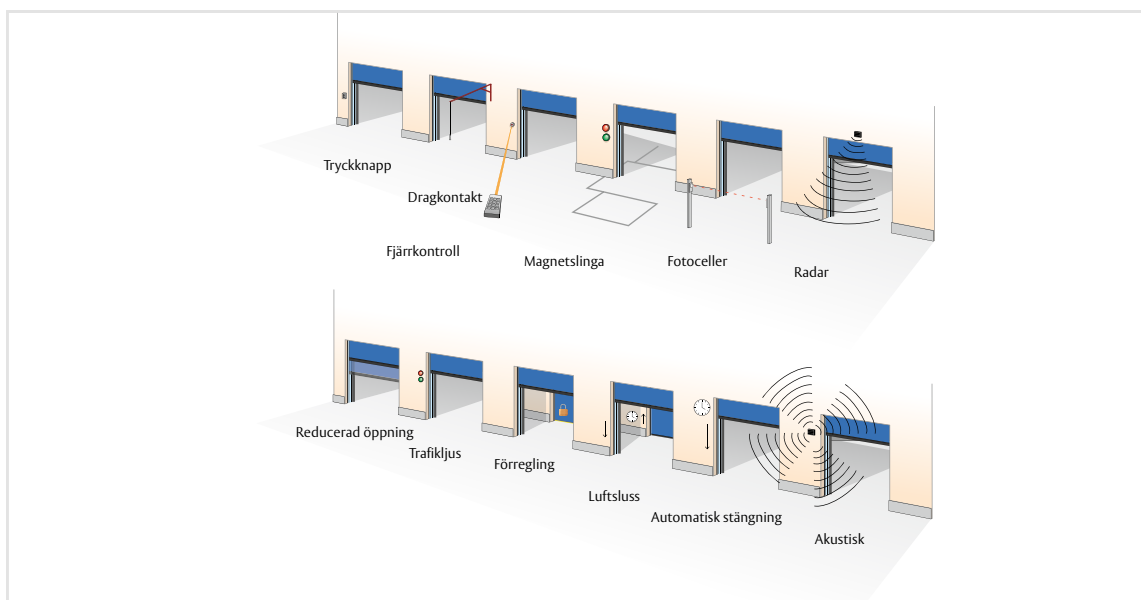
Mått specifikationer



Fönster och Fönsterpaneler



Tillval åtkomst och automatik



Tillgängliga standardfärger

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