

Snelroldeur

ASSA ABLOY HS8020PL

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Grote snelroldeur voor buitentoepassingen met hoge windbelastingen

De belangrijkste kenmerken van de ASSA ABLOY HS8020PL zijn:

- Groot, max. 8000 x 6500 mm
- Zware bedrijfsprocessen
- Buitengebruik
- Hoge windbelastingen, tot klasse 4
- Gegalvaniseerd stalen constructie
- Uniek deuraandrijvingssysteem
- Openingssnelheid tot 0,8 m/s

Door het unieke dubbele aandrijfsysteem zijn geen verzwaaarde bodembalken of spansystemen meer nodig, doordat het deurblad actief aangedreven wordt. De motor die wordt aangedreven door een frequentieomvormer zorgt voor een betrouwbare en soepele werking. Deze technologie zorgt voor een zachte start en stop.

Op de ASSA ABLOY HS8020PL zijn versterkte zijgeleiders geïnstalleerd, zodat de deur eenvoudig opent en sluit bij hoge windbelastingen.

De veelzijdige besturingseenheid zorgt voor een nauwkeurige instelling van de deur. Daarnaast is de robuuste stalen besturingseenheid IP54 geclassificeerd. Het overzichtelijke display is eenvoudig te bedienen en biedt veel informatie, zoals de gemakkelijk af te lezen cyclustellers.

Crashfunctie en zelfherstellend

ASSA ABLOY snelroldeuren zijn uitgerust met een crashfunctie en een zelfherstellend systeem. Het deurblad keert na een botsing automatisch terug in de geleiders en verminderen zo uitvaltijd en onderhoud.

Volledig veilig

Functies die onze deuren volledig veilig maken:

- Het zachte onderprofiel heeft geen harde onderdelen en vormt zich rond obstakels om verwondingen of schade te voorkomen.
- Als de deur wordt geraakt, absorbeert het deurblad de impact en laat zich zonder schade te veroorzaken of zelf beschadigd te raken los uit de zijgeleiders.

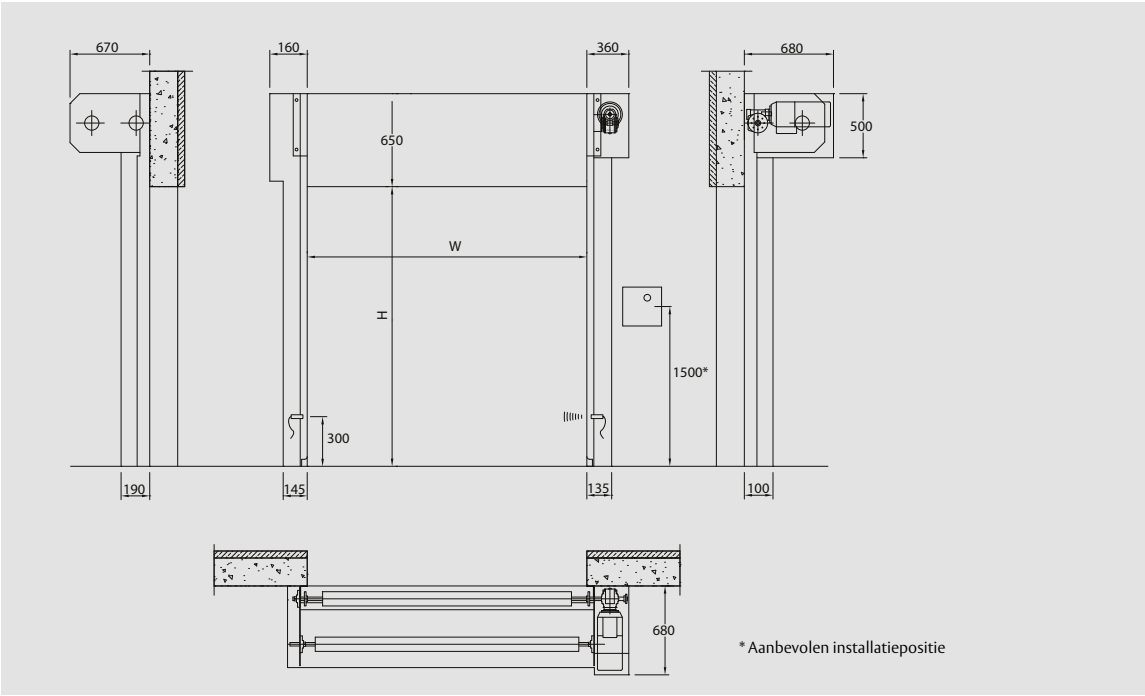
Ramen en zichtstroken

Om meer daglicht binnen te laten en de zichtbaarheid te verbeteren kan de snelroldeur worden voorzien van ramen of zichtstroken. Ramen hebben vaste afmetingen in een bepaald rooster, terwijl een zichtstrook gebruik maakt van de volledige breedte van het deurblad.

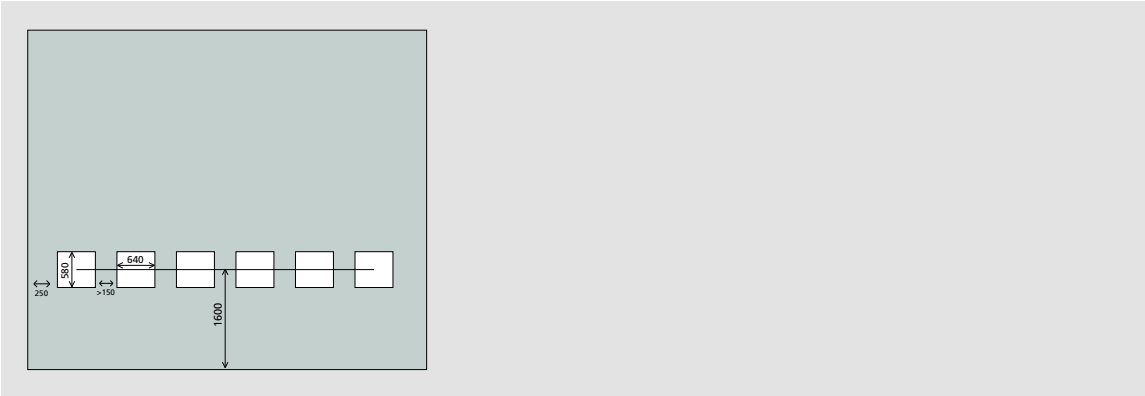
Technische gegevens

Min. afmeting (B x H)	2000 x 2000 mm
Max. afmeting (B x H) ¹	8000 x 6500 mm
Bedieningssnelheid	openen: tot 0,8 m/s ² sluiten: 0,4 m/s
Windbestendigheid, EN 12424	klasse 3 (700 N/m ²) klasse 4 (1000 N/m ²) voor deuren tot 6000 x 5500 mm
Waterdichtheid, EN 12425	klasse 1 (30 N/m ²)
Luchtdichtheid, EN 12426	klasse 1 (24 m ³ /m ² /h bij 50 Pa)
Warmtedoorgangscoefficiënt	6,02 W/(m ² K)
Verwachte levensduur	750.000 cycli
¹) Max 46m ² . Andere afmetingen verkrijgbaar op verzoek	
²) Afhankelijk van deurformaat	

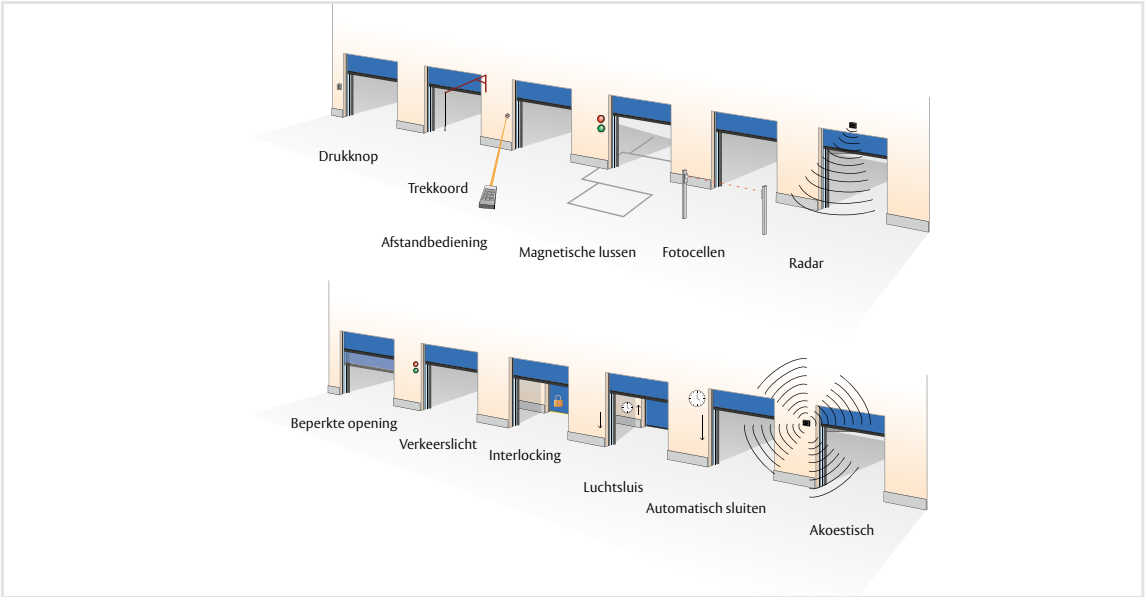
Ruimtelijke specificaties



Ramen en zichtstroken



Opties toegang en automatisering



Standaard beschikbare kleuren

	Signalgeel RAL 1003		Ultramarijnblauw RAL 5002		Antracietgrijs RAL 7016		Gitzwart RAL 9005
	Zuiver oranje RAL 2004		Blauw RAL 5010		Lichtgrijs RAL 7035		Wit RAL 9010
	Vuurrood RAL 3000		Mosgroen RAL 6005		Verkeersgrijs B RAL 7043		Andere kleuren