

Porta veloce

ASSA ABLOY HS8020PL

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Porte veloci di grandi dimensioni per applicazioni esterne resistenti ad elevati carichi del vento

Le principali caratteristiche della porta veloce ASSA ABLOY HS8020PL sono:

- Grandi dimensioni, max. 8000 x 6500 mm
- Adatto ad impieghi gravosi
- Applicazione per esterno
- Elevati carichi del vento, fino a classe 4
- Costruzione in acciaio zincato
- Esclusiva tecnologia di trasmissione diretta
- Velocità di apertura fino a 1,4m/s

L'esclusivo sistema di trasmissione diretta guida attivamente il manto, rendendo superfluo l'uso di barre di base rigide e di sistemi di tensione. Il motore con inverter di frequenza assicura grande affidabilità e un funzionamento morbido, con avvisi e arresti senza strappi. La porta veloce ASSA ABLOY HS8020PL è dotata di guide laterali rinforzate per consentire una facile apertura e chiusura del portone con carichi del vento elevati.

Il robusto quadro elettrico in acciaio, con classe di protezione IP54, è facile da utilizzare e programmare. L'interruttore generale e l'arresto di emergenza, a funzionamento meccanico, lo rendono semplice ed immediato da utilizzare. Il semplice display offre un'ampia gamma di informazioni, ad esempio un conta-cicli di facile lettura.

Sistema antiurto Break-Away a riparazione automatica

Le porte veloci ASSA ABLOY sono dotate di sistema antiurto Break-Away a riparazione automatica. Per ridurre i tempi di arresto e manutenzione, dopo un urto il telo si riposiziona da solo evitando conseguenti fermi della porta.

Sicurezza totale

Caratteristiche che garantiscono la sicurezza totale delle nostre porte.

- La costola di base non contiene parti rigide, in questo modo può modellarsi attorno a qualsiasi ostacolo per impedire infortuni o danni.
- Quando un oggetto colpisce la porta, il manto assorbe l'impatto e fuoriesce dalle guide di scorrimento senza danneggiarsi e senza danneggiare nulla.

Finestrature

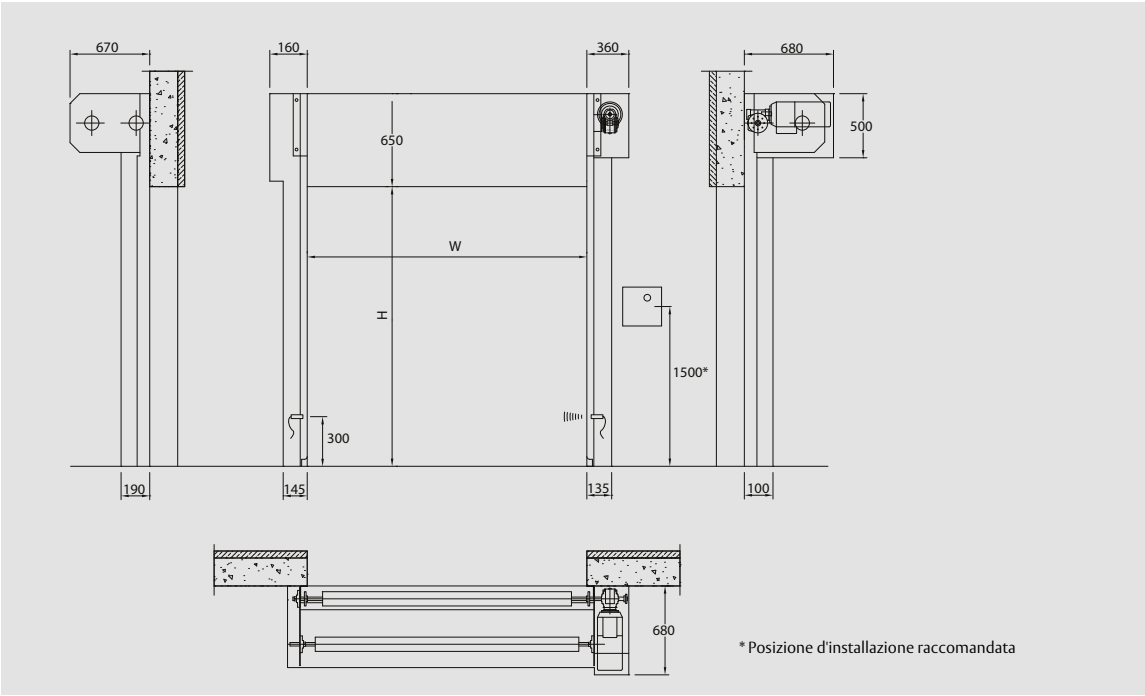
Per aumentare l'ingresso della luce e la visibilità, il manto può essere integrato con finestrature o sezioni trasparenti. Le finestrature sono di dimensioni fisse e sono posizionate secondo uno schema predefinito.

Dati tecnici

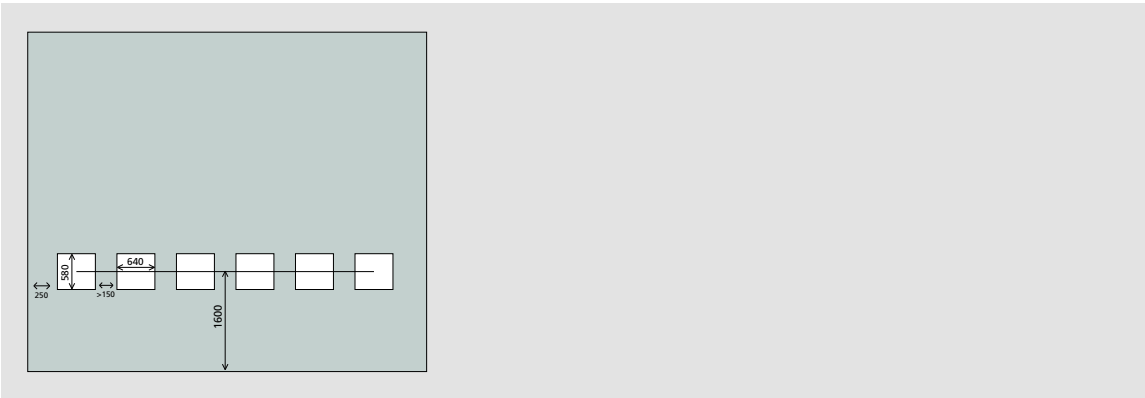
Dim. min. (L x H)	2000 x 2000 mm
Dim. max. (L x H) ¹	8000 x 6500 mm
Velocità di funzionamento ²	apertura: fino a 1,4 m/s chiusura: 0,6 m/s
Resistenza al vento, EN 12424	classe 3 (700 N/m ²) classe 4 (1000 N/m ²) per portoni fino a 6000 x 5500 mm
Permeabilità all'acqua, EN 12425	classe 1 (30 N/m ²)
Permeabilità all'aria, EN 12426	classe 1 (24 m ³ /m ² /h a 50 Pa)
Trasmittanza termica	6,02 W/(m ² K)
Durata prevista	750.000 cicli

¹) Max 46m². Altre dimensioni disponibili su richiesta ²) In base alle dimensioni della porta

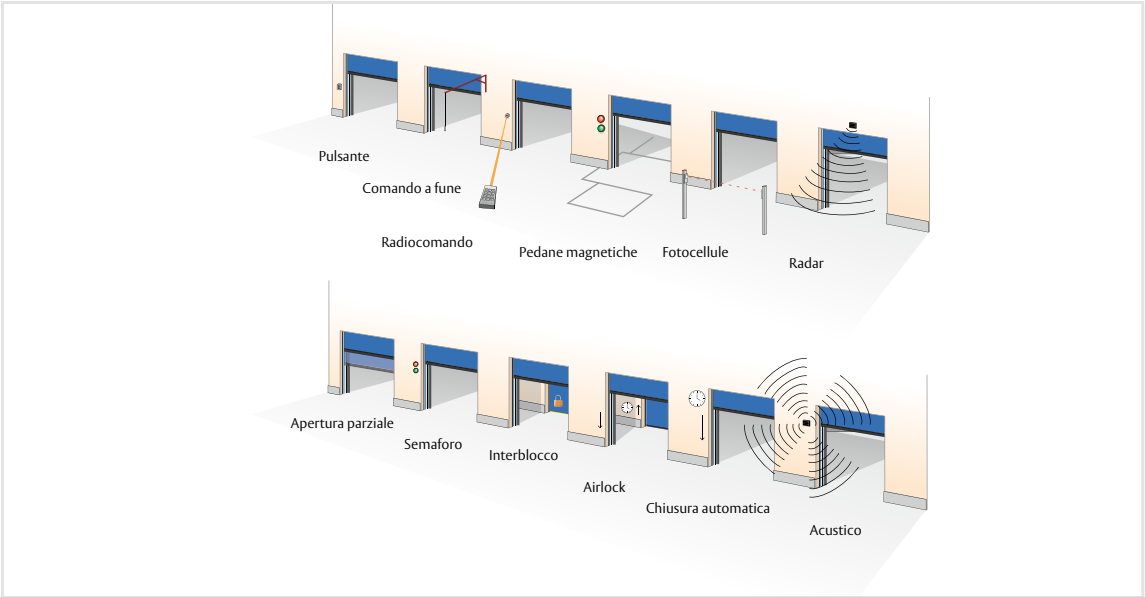
Specifiche dimensionali



Finestrature e Sezioni trasparenti



Opzioni accesso e automazione



Colori disponibili di serie

	Giallo RAL 1003		Blu RAL 5002		Grigio antracite RAL 7016		Nero RAL 9005
	Arancio RAL 2004		Blu genziana RAL 5010		Grigio chiaro RAL 7035		Bianco RAL 9010
	Rosso RAL 3000		Verde RAL 6005		Grigio traffico B RAL 7043		Altri colori A richiesta