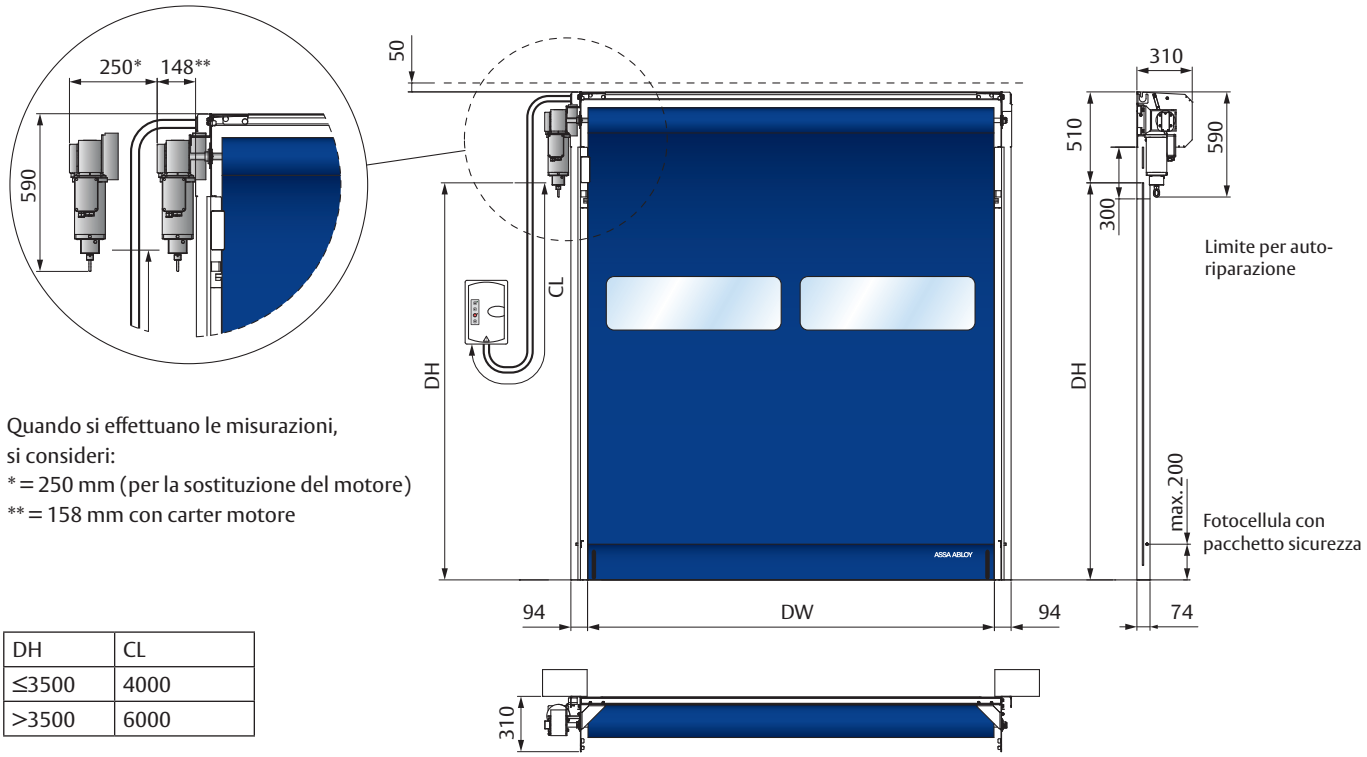
Scheda tecnica prodotto

Porta ad avvolgimento rapido

ASSA ABLOY HS7040

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Quando si effettuano le misurazioni,
si consideri:
* = 250 mm (per la sostituzione del motore)
** = 158 mm con carter motore

DH	CL
≤3500	4000
>3500	6000

DW = larghezza luce di passaggio
DH = altezza luce di passaggio
CL = Lunghezza del cavo

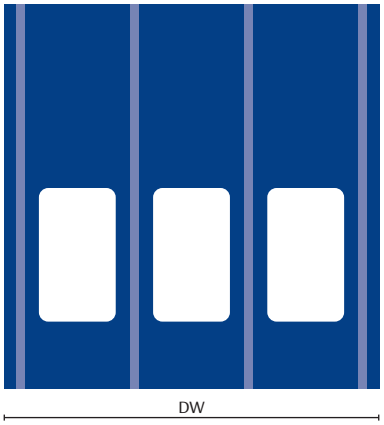
Standard e certificazioni

Classe di resistenza al vento	EN 12424 (test EN 12444) : Classe 2: DW ≤ 3000 mm x DH 4600 mm Classe 1: 3000 < DW ≤ 4500 mm x DH 4600 mm
Dispositivi di sicurezza per porta in chiusura	EN 12453 (test EN 12445) : CMS: Sistema di monitoraggio manto con fotocellula stazionaria CMS Plus: Sistema di monitoraggio manto con barriera di fotocellule H 1830 mm per DH ≥ 2025 mm
Applicazione	Ambienti interni standard dell'edificio

ASSA ABLOY HS7040

Dimensioni finestre:
980 x 300 mm

Numero max. di sezioni con finestre per DH
Finestre nella sezione 5 da 2900 – 3200
Finestre nella sezione 4 da 2400 – 2700
Finestre nella sezione 3 da 1900 – 2200
Finestre nella sezione 2 da 1400 – 1700
Finestre nella sezione 1 da 900 – 1200



Dimensioni finestre:
920 x 1600 mm

Numero max. di finestre per DW
per porte con DW: 1200 ≤ DW ≤ 2250: 1 finestra
per porte con DW: 2250 < DW ≤ 3750: 1 o 2 finestre
per porte con DW: 3750 < DW ≤ 4500: 1, 2 o 3 finestre

Sul lato posteriore del manto della porta sono presenti profili verticali trasparenti di stabilizzazione. Due profili sul bordo lato destro e sinistro del manto sono inclusi con ogni porta

Sulle porte dotate di 2 finestre DW >2560 mm è presente un terzo
profilo di stabilizzazione

Su porte dotate 1 o 3 finestre con DW >2560 mm
deve essere presente un quarto profilo

Specifiche tecniche

Dimensioni	Max. DW 4500 x DH 4600 mm Min. DW 900 x DH 1000 mm
Alimentazione	Convertitore di frequenza 230 V monofase 16 A Frequenza: 50/60 Hz Potenza del motore 0,6 kW Corrente max. per accessori a 24 Vcc: 0,5 A Grado IP per scheda di controllo: IP55
Velocità di apertura	Apertura fino a 2,3 m/s – Chiusura fino a 0,8 m/s
Livello di servizio	Numero di azionamenti: 500 cicli/giorno - max. 100 cicli/ora
Funzioni extra	Apertura manuale: tramite manovella azionata da terra. Tenuta: tenuta extra opzionale per migliorare l'impermeabilità all'aria. Cavi: cavo opzionale da 6 m per DH ≤ 3500 mm.
Telaio	Standard: acciaio zincato con coperture opzionali: - Copertura montanti in PVC nero - Copertura avvolgitore in acciaio zincato - Carter motore in acciaio zincato Opzionale: Porta e cassonetto disponibili in acciaio inox AISI 304 Opzionale: telai e coperture conformi a RAL su richiesta
Temperatura di funzionamento raccomandata	Sistema di controllo - 5°C – + 50°C Telo: + 5°C – + 50°C Il limite di + 5°C riguarda le finestre trasparenti in PVC. Per ulteriori dettagli sull'utilizzo in ambienti freddi, contattare il supporto tecnico o vendite.

Specifiche tecniche del manto

Tipo di materiale	Telo in poliestere rivestito in PVC da ambo i lati. Il manto isolato è un telo in poliestere rivestito in PVC su un lato e in espanso sull'altro.
Spessore e peso del poliestere	Manto standard: 0,7 mm – 900 g/m² Più spesso: 1,0 mm – 1300 g/m² Isolato: 3,5 mm – 1300 g/m²
Profili verticali di rinforzo	PVC trasparente Non applicabili su manto isolato.
Coefficiente di resistenza al calore	Di serie: 5,8 W/m²K – 1 mm: 5,5 W/m²K Isolato: 4,0 W/m²K
Abbattimento acustico	~ 12dB. Isolato: 17,5 dB
Finestre	in PVC trasparente da 1 mm, disponibili: L 980 x H 300 L 920 x H 1600 mm Sezione trasparente H 920 mm; 1000 mm dal livello del pavimento
Colori disponibili manto standard	Simile a: Rosso RAL 3000 Arancione RAL 2004 Giallo RAL 1021 Avorio RAL 1014 Blu luce RAL 5012 Blu RAL 5010 Grigio RAL 7038 Verde RAL 6026 Bianco RAL 9010 Nero RAL 9005
Colori disponibili manto più spesso	Giallo RAL 1004 Grigio RAL 7046
Colori disponibili manto isolato	Blu RAL 5002 Grigio RAL 7038

Il nome e il logo ASSA ABLOY sono marchi commerciali di proprietà del Gruppo ASSA ABLOY.

© ASSA ABLOY Entrance Systems AB / ASSA ABLOY HS7040 / ita / 202003 / 641 00 994 Dati tecnici soggetti a modifica senza preavviso