

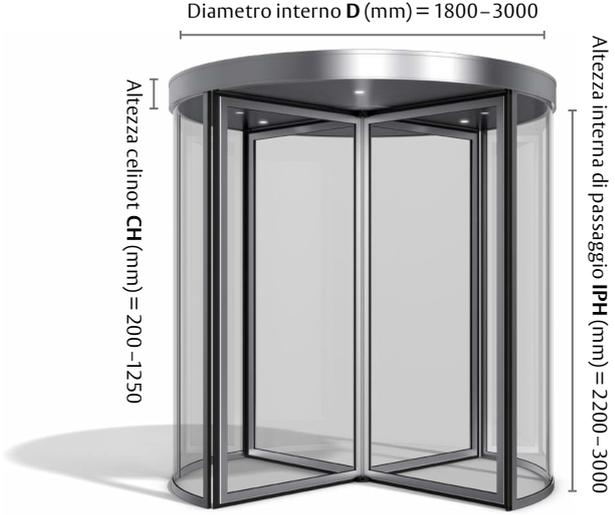
Porta girevole compatta

ASSA ABLOY RD150

(RD150-3-1 a 3 settori e RD150-4-1 a 4 settori)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Diametro interno **D** (mm) = 1800–3000

Altezza celinot **CH** (mm) = 200–1250

Altezza interna di passaggio **PH** (mm) = 2200–3000

3 settori

4 settori

Flusso di traffico	
Pedoni – Persone	•
Pedoni - con bagaglio	–
Pedoni – Gruppi (mm)	≥2700
Pedoni – Controllo della velocità	•
Traffico elevato, inclusi carrelli e sedie a rotelle	–
Max capacità al minuto per direzione	27–54

Dimensioni	
Diametro (incrementi di 100 mm)	1800–3000
Altezza passaggio interno (mm)	2200–3000
Altezza celino (mm)	200–1250

Sicurezza e protezione	
Capacità antipanico	–
Certificata da terzi per uscite di sicurezza	–
Certificazione TUV	•
EN16005:2012	•
EN1627:2011 Resistenza all'effrazione	•
Classe 2 e Classe 3	•
Ante di chiusura notturna, (NCD), interne o esterne	•

La porta girevole automatica ASSA ABLOY RD150 è in grado di adattare fluidamente la sua velocità per favorire un traffico pedonale più rapido

La porta girevole automatica ASSA ABLOY RD150 è progettata per regolare la sua velocità in base al traffico pedonale, garantendo praticità ed efficienza. Combina la praticità di una porta girevole completamente automatica con la flessibilità di una porta ad azionamento manuale, per favorire un accesso più rapido.

Proteggere te e i tuoi clienti è la nostra priorità assoluta. I sistemi di sicurezza montati sulla porta sono progettati per restare sempre attivi. Garantiscono che la porta non possa essere azionata manualmente a una velocità superiore a quella dell'occupante più lento, fornendo così un ulteriore livello di protezione e sicurezza per te e i tuoi clienti.

Le impostazioni di controllo automatico e manuale della velocità della porta ASSA ABLOY RD150 sono regolabili singolarmente su valori diversi, rendendola davvero unica. È anche possibile aumentare la velocità della porta a una velocità massima preimpostata tramite spinte manuali che consentono ai pedoni di passare al proprio passo. Le impostazioni di velocità disponibili per la porta sono tre: Alta velocità automatica, controllo individuale della velocità e bassa velocità, che facilita attraversamenti semplici e pratici in base alle esigenze specifiche degli utenti.

Oltre al design intuitivo, la porta ASSA ABLOY RD150 offre caratteristiche di sicurezza e protezione migliorate. Il controllo individuale della velocità impedisce che la velocità della porta girevole raggiunga livelli pericolosi se gli utenti spingono troppo forte o se ci sono forti venti in grado di metterla in moto. La funzione bassa velocità della porta girevole riduce il rischio di collisioni se più utenti entrano o escono dalla porta simultaneamente. I bordi di sicurezza gommati riducono il rischio di intrappolare oggetti o dita durante la rotazione.

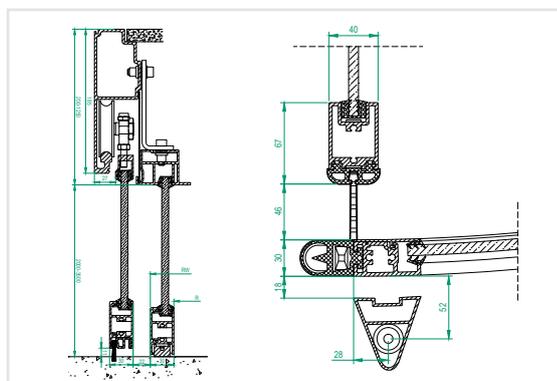
Grazie ai livelli di sicurezza RC2 e RC3, la porta ASSA ABLOY RD150 assicura ulteriore protezione per garantire sempre la sicurezza del tuo edificio. La porta girevole ASSA ABLOY RD150 è inoltre disponibile con ante a tre o quattro settori di varie dimensioni. Le configurazioni Plug and Play consentono di regolare con facilità le impostazioni con la semplice pressione di un pulsante.

Si consiglia di combinare la porta ASSA ABLOY RD150 con un sistema di porte a battente o scorrevoli ASSA ABLOY per una soluzione di ingresso completa e di facile utilizzo.

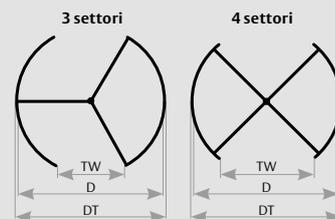


Caratteristiche di sicurezza

- In caso di ostacoli che impediscano la rotazione della porta, la rotazione si arresta
- Le coste di sicurezza comprimibili sui montanti di ingresso della parete esterna e gli esclusivi profili in gomma sulle ante della porta riducono il rischio di lesioni
- Il controllo digitale della velocità impedisce che la porta possa essere spinta a velocità eccessive
- Il meccanismo rotativo a risparmio energetico riporta la porta in posizione di parcheggio in modo sicuro
- Vetro antieffrazione in diverse configurazioni RC2 e RC3



(mm)	D min.	D max.	Formula	
D (Diametro interno)	1.800	3.000	+ 100	
DT (Diametro esterno)	1896	3096	D + 96	
DT (Ante di chiusura notturna interne)	1976	3176	D + 184	
DT (Ante di chiusura notturna esterne)	2.024	3224	D + 224	
Con e senza NCD esterne				
3 settori	Larghezza netta di passaggio TW	863	1463	$863 + ((D - 1800) / 100) * 50$
4 settori	Larghezza netta di passaggio TW	1244	2094	$1244 + ((D - 1800) / 100) * 70,67$
NCD interne				
3 settori	Larghezza netta di passaggio TW	834	1434	$834 + ((D - 1800) / 100) * 50$
4 settori	Larghezza netta di passaggio TW	1223	2071	$1223 + ((D - 1800) / 100) * 70,67$



Specifiche tecniche

Alimentazione elettrica	100-240 V CA +10/-15%, 50/60 Hz, fusibile di alimentazione max. 10 A (installazione in edifici)
Potenza assorbita	300 W inclusi faretto LED max. 30 W
Illuminazione LED 7 W	42 W

Parti accessorie necessarie

Fascia, altezza fuori standard 200-1250 mm
Altezza interna fuori standard 2200 - -3000 mm
Azionamento automatico
Quadro elettrico incorporato dietro la fascia sopra l'ingresso interno
Struttura fissa esterna e sezioni della parete realizzate con profilati in alluminio
Spessore massimo del vetro della parete esterna in vetro di 18 mm
Spessore massimo del vetro della parte girevole in vetro di 14 mm
Il cielino è realizzato in pannelli in alluminio
Copertura antipolvere in pannelli stratificati bianchi
Tasto d'emergenza per montaggio a incasso
Certificazione di conformità alla EN16005:2012 da ente indipendente

Accessori e opzioni

Finitura con rivestimento a polvere (colori RAL), anodizzato o rivestimento in acciaio inox
Ante di chiusura notturna (NCD), interne ed esterne
Classe antieffrazione 2 o 3 secondo EN1627:2011
Bloccaggio meccanico sulla parte girevole dell'anta con o senza indicazione di blocco
Installazione a pavimento finito o installazione su anello a pavimento in acciaio inox
Finiture di diverso tipo per cielino e copertura antipolvere
Diverse finiture per la copertura impermeabile
LED di illuminazione con controllo
Fascia coibentata
Lama d'aria riscaldata ad acqua o elettrica integrata a livello orizzontale nel cielino o montata esternamente a livello verticale



Questa apparecchiatura deve essere installata, sottoposta a manutenzione preventiva e riparata da personale qualificato e autorizzato. Si consiglia vivamente di pianificare la manutenzione preventiva per un funzionamento adeguato e sicuro. Rivolgiti al tuo referente ASSA ABLOY Entrance Systems per saperne di più sui nostri servizi di assistenza!