

Porte girevoli manuali

ASSA ABLOY RD100

(RD100-3-1 a 3 settori e RD100-4-1 a 4 settori)

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



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

Altezza celino **t** **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	14–38

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

Sicurezza e protezione	
Abbattimento delle ante	–
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 ASSA ABLOY RD100 è una scelta eccellente per i clienti che cercano una porta a basso consumo energetico azionabile manualmente e senza compromessi in termini di qualità

Se stai cercando una porta girevole manuale, compatta ed efficiente dal punto di vista energetico e senza compromessi in termini di qualità, la porta girevole ASSA ABLOY RD100 è la soluzione perfetta. Questo modello di porta presenta un'ampia gamma di caratteristiche che soddisfano le esigenze sia degli utenti che dei proprietari di aziende e la rendono la scelta ideale per qualsiasi ambiente con flusso pedonale costante.

Progettata per offrire un'esperienza confortevole e rilassata ai pedoni che entrano negli uffici pubblici o privati, la porta girevole ASSA ABLOY RD100 è dotata della tecnologia Smart Assist, che consente agli utenti di controllare manualmente il movimento della porta. La porta risponde al tocco dell'utente e si muove delicatamente, adattandosi automaticamente alla velocità di chi la attraversa e arrestandosi sempre nella posizione migliore per accogliere il prossimo utente con un confortevole clima interno. Con le sue capacità frenanti, le ante morbide e l'intuitiva funzione di ritorno alla posizione iniziale, questo modello di porta garantisce sostenibilità e sicurezza per gli utenti.

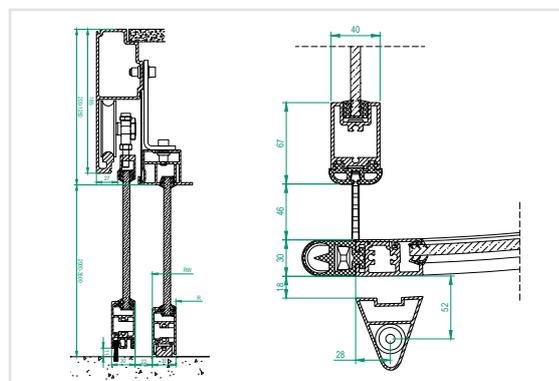
La porta ASSA ABLOY RD100 può essere ordinata in diverse configurazioni, a seconda delle esigenze specifiche. Tutte le nostre porte girevoli sono dotate di profili in alluminio progettati da ASSA ABLOY e disponibili in versione anodizzata, verniciata o rivestita in acciaio inox. Oltre alla gamma di maniglie in acciaio inox spazzolato di serie, è possibile richiedere maniglie personalizzate che si adattino al resto del progetto, con una vasta gamma di opzioni di allestimento che consente ai nostri progettisti di creare un ingresso davvero personalizzato.

Grazie ai livelli di sicurezza RC2 e RC3, la porta ASSA ABLOY RD100 assicura ulteriore protezione per garantire sempre la sicurezza del tuo edificio. La porta girevole RD100 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.

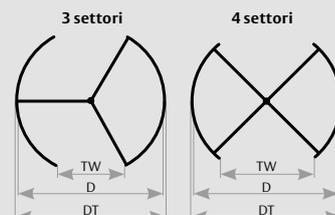


ASSA ABLOY RD100 - Porta girevole con Power Assist

- Certificazione indipendente – EN16005:2012
- Controllo della velocità
- Auto Park
- Power Assist
- Freno di stazionamento
- Rotazione libera



(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 faretti 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 manuale con Power Assist
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
Barre di spinta in acciaio inox spazzolato (verticali od orizzontali)
Posizione di riposo stabile
La funzione di ritorno alla posizione di riposo garantisce sicurezza e controllo della climatizzazione
La funzione di controllo della velocità regola la velocità della porta

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
Fasce intermedie su parete esterna, NCD e ante della porta
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!