

Rychloběžná vrata

ASSA ABLOY RR5000

ASSA ABLOY
Entrance Systems

Experience a safer
and more open world



Systém pevných rychloběžných vrat pro širokou škálu aplikací v exteriéru

Výjimečné charakteristiky vrat ASSA ABLOY RR5000 jsou:

- Tepelná separace nové generace
- Vynikající těsnění zabraňující průvanu
- Rychlost otevírání až 2,2 m/s
- Robustní konstrukce a jednoduchá instalace
- Špičkový řídicí systém – MCC s podporou ASSA ABLOY Insight

Krátká doba cyklu vrat RR5000 v kombinaci s tepelnou separací nové generace nejenže zlepšuje plynulost provozu a zaručuje komfort zaměstnanců, ale také vám pomáhá každý den šetřit energii vynaloženou na vytápění nebo chlazení budovy. Díky špičkovému utěsnění chrání prostory před průvanem, vlhkostí, prachem a nečistotami.

Vyznačují se mimořádnou spolehlivostí a hladkým chodem díky nové technologii pohonu, kterou zajišťuje motor poháněný frekvenčním měničem s plynulým rozběhem a zastavením. Je na ně tak spoleh i po dlouhých letech provozu.

Spolehlivá a všestranná řídicí jednotka zajišťuje rychlé a přesné nastavení. Přehledný, uživatelsky přívětivý displej poskytuje širokou škálu informací, například zřetelný údaj o stavu vrat a počítadlo cyklů. Navíc jsou vrata vybavena plnou podporou pro IoT. Díky systému ASSA ABLOY Insight máte možnost spravovat všechna vrata z pohodlí své kanceláře.



Tepelná izolace

Vrata ASSA ABLOY RR5000 jsou vybavena vratovými panely nové generace, které zabraňují nejen průvanu, ale také průchodu chladu nebo tepla.

Pohonný systém

Vrata ASSA ABLOY RR5000 jsou vybavena spolehlivým navijecím mechanismem s dlouhou životností, který snižuje opotřebení na minimum.

ASSA ABLOY Insight

Připojení vrat pro nepřetržité sledování a ovládání

- Spolehlivé fungování zařízení
- Výstrahy upozorňující na chyby či překážky v reálném čase
- Upozornění na provozní výkon a spotřebu energie

Naprostá bezpečnost

Vlastnosti, díky kterým jsou naše vrata zcela bezpečná:

- Světelná síť detekuje jakýkoli objekt, který se pohybuje průchodem nebo v něm stojí
- Pokud dojde k nárazu do vrat, lze každý panel samostatně rychle vyměnit

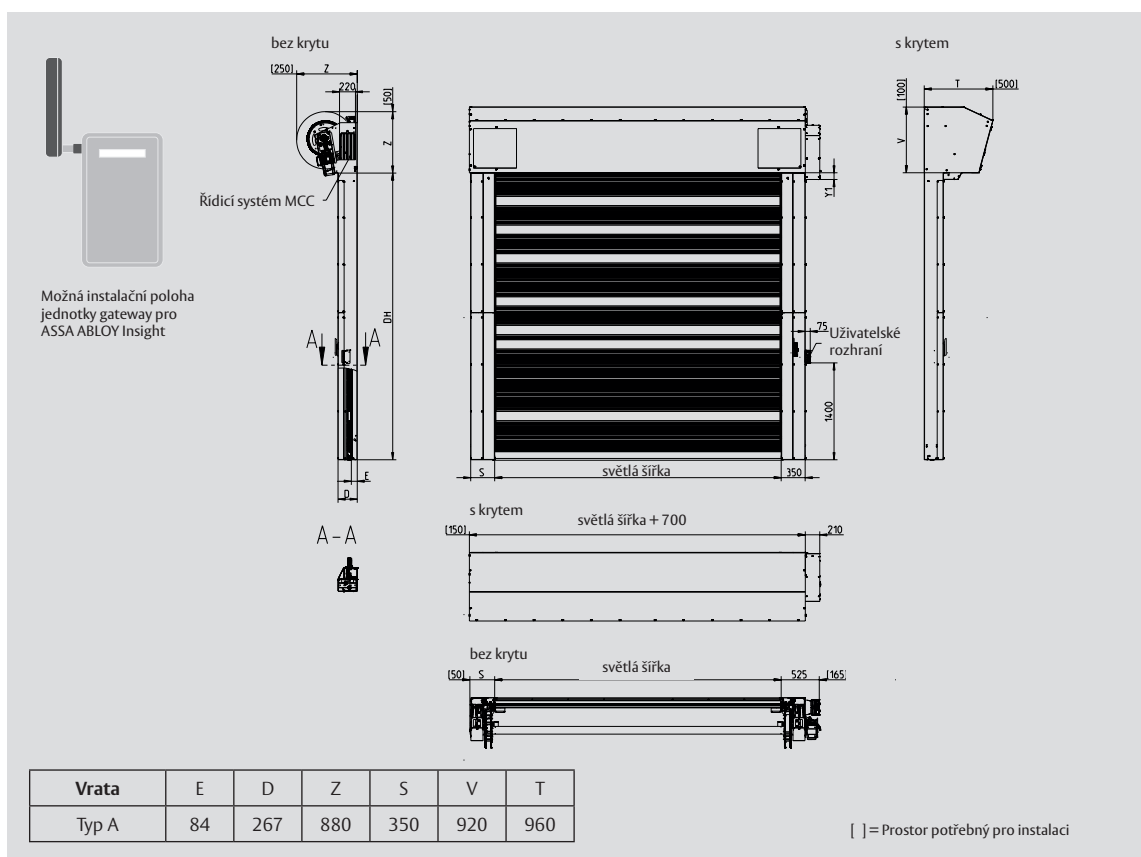
Okna

Pro zvýšení průchodu denního světla a zlepšení viditelnosti lze vratový závěs vybavit sekcemi s okny. Možnosti umístění oken jsou znázorněny na další straně.

Technické údaje

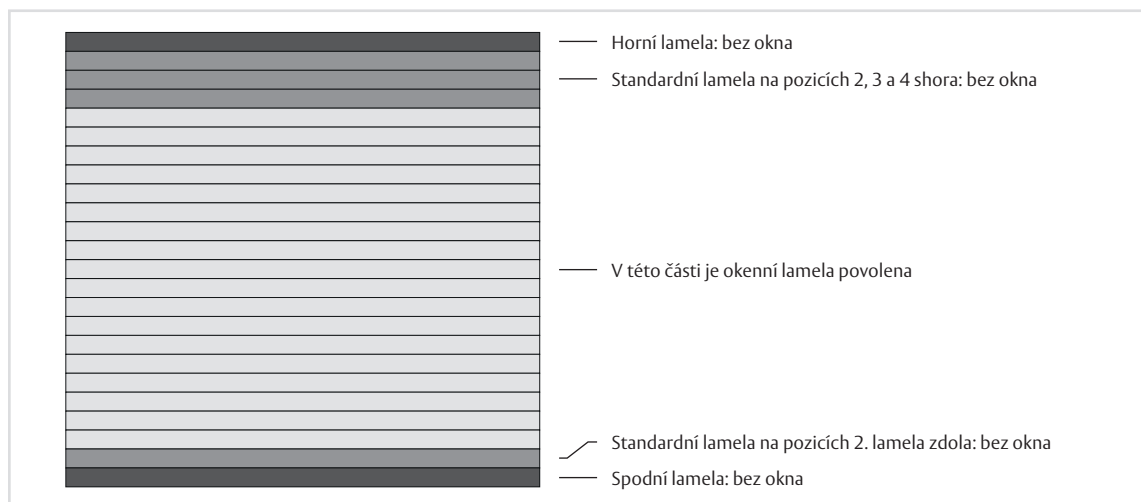
Min. velikost (světla šířka × světla výška)	1250 × 2500 mm
Max. velikost (světla šířka × světla výška)	5000 × 4700 mm
Rychlost ¹⁾	otevírání: max. 2,2 m/s zavírání: max. 0,7 m/s
Odolnost proti zatížení větrem, EN 12424	Třída 4, když je světla šířka ≤ 3500 mm Třída 3, když je světla šířka > 3500 mm
Koeficient přenosu tepla EN 12428	Hodnota U
Hrana vrat	0,79 W/(m²K)
Celá vrata (5 × 4,7 m)	1,28 W/(m²K)
Akustická izolace (ISO 10140-2)	25 dB
Světelná síť jako bezpečnostní prvek	✓
Délka cyklu	max. počet cyklů za minutu = 3
MCC s jednotkou gateway pro ASSA ABLOY Insight	✓
Barvy RAL	•
✓ Standardní • Volitelné 1) V závislosti na velikosti vrat	

Údaje o rozměrech



Okenní panely

(poznámka: okna zvyšují hodnotu U)



Volitelné možnosti přístupu a automatizace

