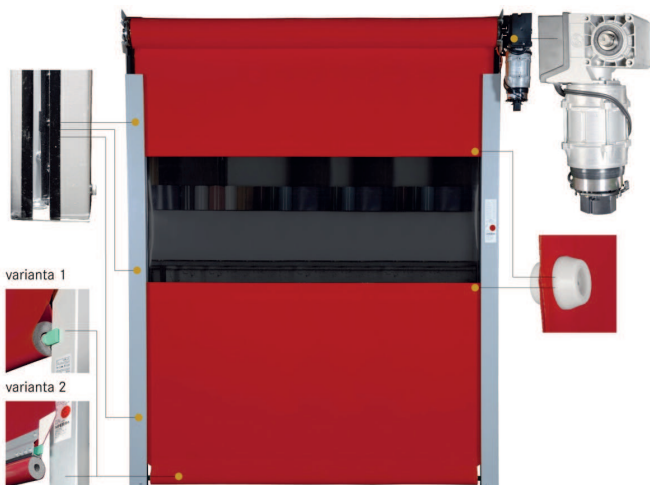


## SPEROL – ST/L

### Rychloběžná rolovací vrata



Rychloběžná rolovací vrata SPEROL – ST/L jsou ideální volbou do interiérů s vyšší frekvencí pohybu, pro oddělení prostor s nízkým dynamickým zatížením větrem.

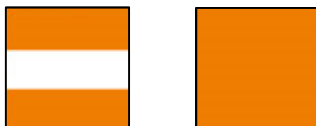
#### Použití

Rychloběžná rolovací vrata SPEROL – ST/L své uplatnění nalézají v supermarketech, prodejních halách, nebo výrobních provozech, kde je požadavek na menší montážní rozměry bezporuchovost a jednoduchost.

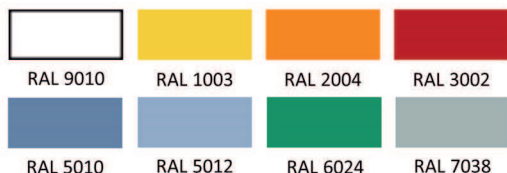
#### Konstrukce

Rychloběžná rolovací vrata SPEROL – ST/L jsou bez výztuh, pouze s naváděcími členy mají konstrukci ze samonosného postranního vedení z pozinkovaného materiálu a navíjecího válce, který je kotven do této konstrukce.

Výplň vrat je tvořena ve standardu z PES tkaniny o síle 1 mm s bezpečnostním průhledem o výšce 900 mm nebo z PES tkaniny o síle 1 mm oranžové barvy bez průhledu.



Vybírat je možno z osmi barev RAL a transparentního PVC.



Rychloběžná rolovací vrata SPEROL – ST/L jsou vybavena bezpečnostními prvky pro bezpečnost osob v blízkosti pohybujících vrat. Vrata jsou vybavena světelným mostem, který je integrován v postranním vedení a uzavírací lištou, která je osazena ANTI-CRASH-SYSTEMEM.

**ANTI-CRASH-SYSTEM** pomáhá předcházet škodám na uzavírací liště a spodní části výplně vrat. Při mechanickém střetu s uzavírací lištou ve vodorovném směru dojde k reakci tohoto systému. Uzavírací lišta při kolizi vyskočí z vodítek a pak samovolně najede výplň zpět do vodítek.



#### Rozměry

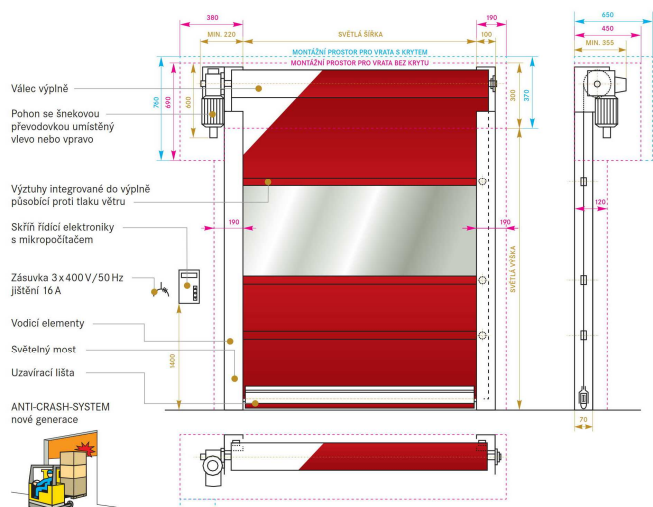
Šířka vrat: ..... min. 2000 mm, max. 5000 mm  
Výška vrat: ..... min. 2000 mm, max. 5000 mm

#### Montážní prostor po stranách a nad otvorem

Strana pohonu: ..... 220 mm  
Strana ložiska: ..... 190 mm  
Nad otvorem: ..... 300 mm  
Šířka vodících profilů: ..... 100 mm

#### Technické údaje

Napájení: ..... 3x400 V, 50 Hz  
Jištění: ..... 16 A  
Rychlost otevírání: ..... 0,8 m/s  
Rychlost zavírání: ..... 0,8 m/s  
Odolnost proti větru : ..... do 15 km/hod  
Normy: .. EN 13241-1, EN 12978, EN 12445, EN 12453  
Nouzové otevření: ..... klikou



### Další možnosti

- Umístění pohonu vpravo nebo vlevo
- Postranní vedení z nerezového materiálu nebo s nátěrem RAL
- Kryt navíjecího válce a pohonu
- Pohon s frekvenčním měničem pro zrychlení otevírání až 2 m/s (dle rozměru)
- Automatické otevření při výpadku el. energie nebo ze signálu z EPS
- Semafor
- Výstražné světlo
- Ovládací prvky
  - tlačítko
  - tahový spínač
  - pohybový radar
  - dálkové ovládaní
  - indukční smyčka
  - fotobuňka
  - kódovaný zámek