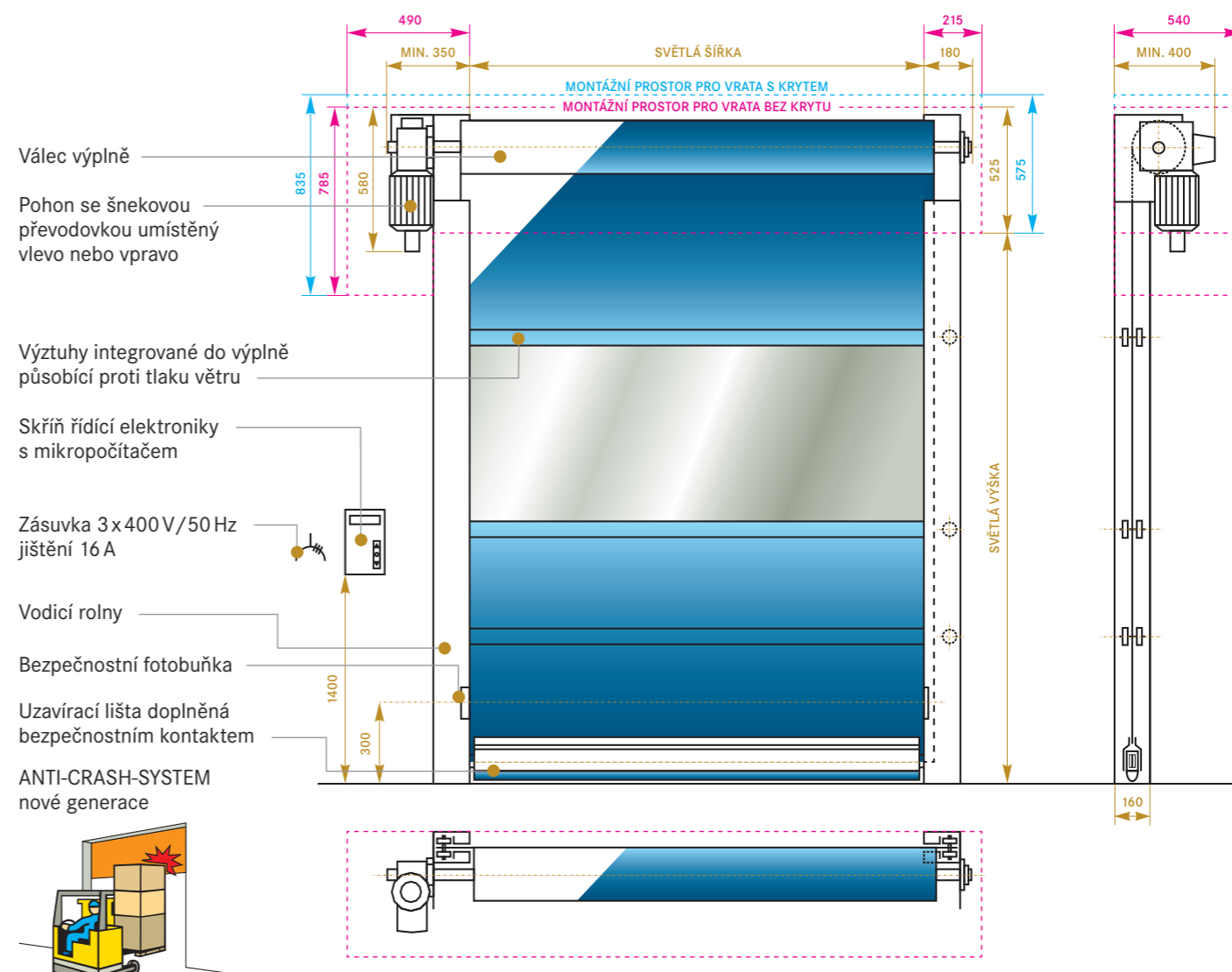


SPEROL - PR

ELASTICKÁ RYCHLONAVÍJECÍ VRATA

pro velké zatížení



Tato vrata jsou určena pro vnitřní i vnější použití, pro oddělení místností se středním náporem větru, resp. podtlakem mezi prostory. Právě zde je požadována precizní a trvalá funkčnost vratových uzávěrů - praxí ověřená technika bez jakéhokoli kompromisu.

- kvalitní navíjená výplň vrat, materiál PES zesílený tkaninou, 1 mm silný
- bezpečný provoz i při zatížení větrem do 60 km/hod.
- samonosné postranní vedení z pozinkovaného materiálu (možno dodat i v provedení nerez nebo v barvách RAL*)
- možno dodat v provedení levém i pravém (umístění motoru a ovládání)
- velké bezpečnostní průhledové okno
- nouzové otevření klikou pro případ výpadku proudu

Výhody, které se vyplátí:

- flexibilní stavebnicový systém ■ v praxi ověřený systém v náročných podmínkách
- rychlé, spolehlivé s dlouhou životností ■ snadná údržba ■ bezpečnost dle EN 13241-1
- bezpečnostní kontaktní lišta a světelná závora ■ * kryt válce a pohonu ■ * veškeré možnosti personálního a automatického ovládání ■ * rozvaděč s frekvenčním měničem pro zrychlení otevírání až do 2 m/s s měkkým rozběhem ■ * výztuhy z jacklů 40x10 mm

* nadstandardní výbava na dotaz

Vzhledem k jistění proti pádu výplně integrovaném v pohonu se tento typ vrat obejde bez pružinových mechanismů podléhajících opotřebení.

Rozměry:
 maximální šířka 6000 mm
 maximální výška 6000 mm

Minimální montážní prostor po stranách a nad otvorem:
 strana motoru
 • do 2800 x 2800 mm 270 mm
 • do 6000 x 6000 mm 345 mm
 • do 6000 x 6000 mm s vyšší rychlostí 370 mm
 protější strana 255 mm
 nad otvorem 525 mm
 * dle rozměru lze dodat se sníženým profilem

Řízení vrat:
 • GFA-Elektromaten řízená mikropočítačem, napájecí napětí 400 V, ochrana IP 54 (případně vyšší)
 • možno osadit též elektronikou Feig

Pohon:
 GFA-Elektromaten, 400 V (lze i v provedení 230 V)

Rychlost otevírání a zavírání:
 • bez frekvenčního měniče 0,8 m/s
 • s frekvenčním měničem až 2,5 m/s

Zatížení větrem:
 • třída 1 - do 3000 x 3000 mm
 • třída 0 - do 6000 x 6000 mm

Připojení:
 • GFA: 400 V, 50 Hz, 16 A (pro pohony s FM možno i 230 V, 50 Hz, 16 A)
 • Feig: 230 V, 50 Hz, 20 A

Bezpečnostní průhledné okno:
 1 350 až 2 250 mm nad podlahou

Na přání:
 ❄ v mrazírenských provozech při teplotách do -36 °C, ohřev vedení výplně, motoru, brzdy a fotobuňky

Výplň vrat:
 z PES tkaniny, 1-2 mm silné

Standardní provedení:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | PES 1 mm s bezpečnostním průhledovým pruhem, oranžová RAL 2004 | | PES 1 mm bez průhledu, oranžová RAL 2004 |
|--|--|--|--|

Nadstandardní provedení na vyžádání:

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | PVC 2 mm plně transparentní s výstražnými pruhy | | PES 1,5 mm (3 mm) oranžová RAL 2004 modrá RAL 5012 |
|--|---|--|--|

- | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | | |
| RAL 9010 | RAL 7038 | RAL 5010 | RAL 6024 | RAL 1003 | RAL 3002 |