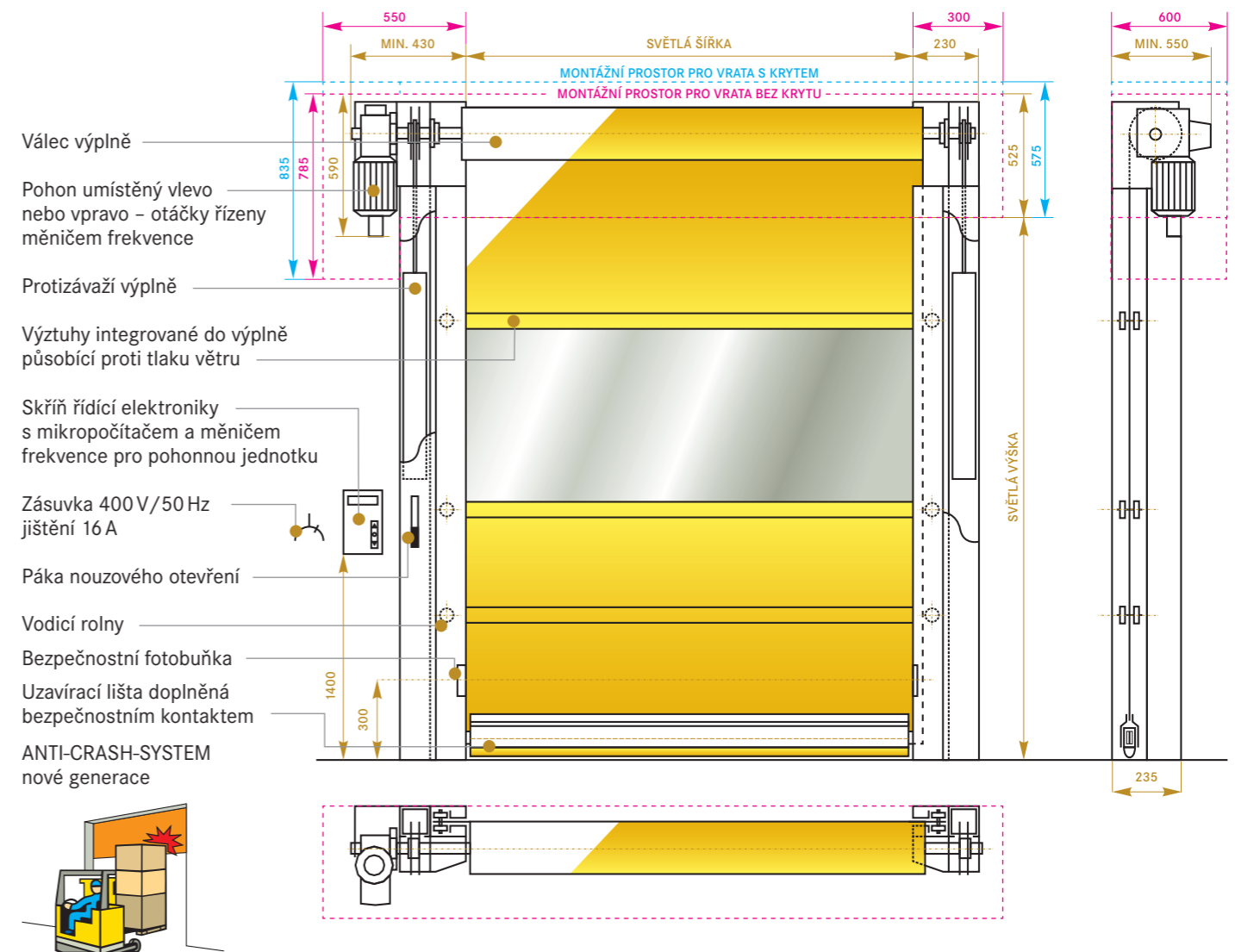


SPEROL – SP

ELASTICKÁ RYCHLONAVÍJECÍ VRATA

maximální rychlost



Rychlost při otevírání až 2,5 m za vteřinu. Špičkový výrobek v kategorii průmyslových rychloběžných elastických vrat. Dokonalé technické řešení na první pohled.

Technické řešení s moderním pohonem vybaveným frekvenčním měničem, dokonalé vyvážení hmotnosti výplně prostřednictvím protizávaží s mohutnými gumovými nárazníky. Všechny instalované bezpečnostní prvky, to jsou faktory umožňující vratům SPEROL – SP dosáhnout vysoké rychlosti otevírání a velké bezpečnosti v provozu.

- 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 a pákou pro případ výpadku proudu (možnost automatického nouzového otevření bez nutnosti náhradního zdroje*)
- možnost provedení do mrazíren, funkčnost do $-36\text{ }^{\circ}\text{C}$ * (na přání, ovšem nedoporučujeme z důvodů konstrukce závaží apod.)

Výhody, které se vyplatí:

- kvalitní a rychlé
- frekvenční měnič pro napájení pohonné jednotky umožňuje optimalizovat měkký rozběh a dojezd vrat pro každou požadovanou velikost
- snadná údržba
- bezpečnost osob dle EN 13241-1
- bezpečnostní kontaktní lišta a světelná závora
- * kryt válce a pohonu
- * veškeré možnosti personálního a automatického ovládání
- * výztuhy z jacklů 40x10 mm

* nadstandardní výbava na dotaz

Rozměry:

maximální šířka 6000 mm
maximální výška 6000 mm

Minimální montážní prostor po stranách a nad otvorem:

strana motoru 400 mm
protější strana 300 mm
nad otvorem 525 mm
* dle rozměru lze dodat se sníženým profilem

Pohon:

GFA-Elektromaten, 400 V s frekvenčním měničem (lze i v provedení 230 V)

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 $-36\text{ }^{\circ}\text{C}$, ohřev vedení výplně, motoru, brzdy a fotobuňky

Rychlost:

otevírání 1,5–2,5 m/s
zavírání 0,8 m/s

Řízení vrat:

- GFA-Elektromaten řízená mikropočítačem, napájecí napětí 400 V, plastová skříň, druh ochrany IP 54 (případně vyšší)
- možno osadit též elektronikou Feig

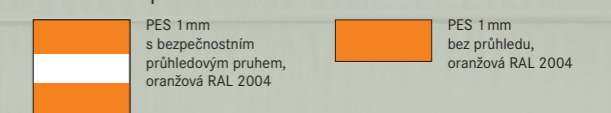
Zatížení větrem:

- třída 1 – do 3000 x 3000 mm
- třída 0 – do 6000 x 6000 mm

Výplň vrat:

tvořena vrstvenou tkaninou PES v barvách podle vzorníku. Výplň doplněna průhledovým oknem nebo v provedení podle požadavků.

Standardní provedení:



Nadstandardní provedení na vyžádání:

