

Posuvná vrata



Jednotlivá křídla posuvných vrat jsou vyrobena z panelů sendvičové konstrukce o tl. 50 mm. Panely jsou standardně skládány na výšku.

Použité materiály

Vysoce kvalitní (izolační) materiály a jejich zpracování zajišťují optimální izolaci a trvanlivost.

Vratové křídlo je vyrobeno ze sendvičového panelu z 0,6 mm silného vnitřního a vnějšího pozinkovaného a lakovaného ocelového plechu. Sendvičový panel je vyplněn ekologickou tepelnou izolací a olištován AL profilem v provedení elox. Vrata dobře těsní díky speciálním gumovým profilům.

Posuvná vrata jsou složena z jednoho, nebo více křídel, které jsou instalovány za sebou, nebo proti sobě a jejich horní nosník je krytý stříškou.

Vrata dodávají se ve dvou provedeních:

s posuvem po zemi, kde hmotnost vrat se opírá o zem. Ta jsou vhodná tam, kde konstrukce budov nedovoluje zavěšení vrat z prostorových nebo nosných důvodů,
s pojezdem a celkovou hmotností zavěšenou v nadpraží otvoru a zdivu. Předností tohoto řešení je, že nemusí mít pozemní pojezd.

Rozměry

Posuvná vrata mohou být vyrobena na míru pro jakýkoliv rozměr vratového otvoru a vyhoví jakékoliv specifické situaci.

Maximální šířka vrat 5000 mm
Maximální výška vrat 6000 mm

Maximální rozměry jsou orientační. Provedení závisí na umístění vrat (návětrná strana, vnější nebo vnitřní) a jejich ovládní (ruční, elektrické).

Možnosti umístění vrat

Montáž vrat je prováděna na vnitřní stranu otvoru nebo na vnější fasádu.

Ovládní

Posun teleskopických vrat je mechanický, nebo samosvorným pohonem s veškerými dostupnými ovládacími prvky.

Technická specifikace

Normy CE
Tloušťka plechů 0,6 mm
Tloušťka panelů 50 mm
Výplň panelů pěnový polystyren PSB 20
Součinitel prostupu tepla panelů 0,78 W/m²K
Maximální šířka panelu 1000 mm
Standardní barva RAL 9010, 9002, 9006

Možnosti na přání

- Speciální rozměry
- Panel křídla až do tloušťky 100 mm
- Prosklení
- Barva RAL dle požadavku
- Průchozí dveře ve vratovém křídle
- Plastová / hliníková větrací mřížka
- Bezpečnostní dveřní kontakt
- Ochrana proti přítomnosti osob nebo předmětů ve vratovém otvoru
- Dálkové ovládní
- Tlačítkové / uzamykatelné ovládní
- Pohybové radary pro řízení vrat
- Automatické zavírání