

### Pojzdové vozíky

se čtyřmi ocelovými kolečky namontovanými na tropikalizovaných pozinkovaných kuličkových ložiscích.

### Zavírání

je vybaveno pákovými klikami STAR, opatřeno ve spodní části tyčí z tropikalizované pozinkované oceli. Pákové kliky mohou být na požádání opatřeny klíčem a vnější rukojetí.

### Křídla

o celkové tloušťce 52 milimetrů jsou složena z vnitřního rámu s otevřeným krabicovým profilem z pozinkované oceli s obdélníkovým průřezem. Dvojitá stěna z plochého plechu se základním nátěrem.

### Tepečná izolace

pomocí panelu spojeného s expanzním materiálem odpovídajícím normě.

### Horní vodič

z pozinkované oceli nebo na základě požadavku s nátěrem.

### Těsnění

spodní a horní s kartáčem z černého polypropylenu a hliníkovým držákem kartáče, při výměně kartáče je možné držák demontovat.

### Těsnění

těsnění z EPDM černé barvy s rozměry podle bezpečnostní normy.

### Motor

Samosvorná převodovka 230 a 400 Volt.

# Vrata Posuvná

Posuvná vrata jsou vhodná pro budovy s velkými přístupovými otvory, ale která mají současně omezený prostor k dispozici.

Mohou být dvou typů:

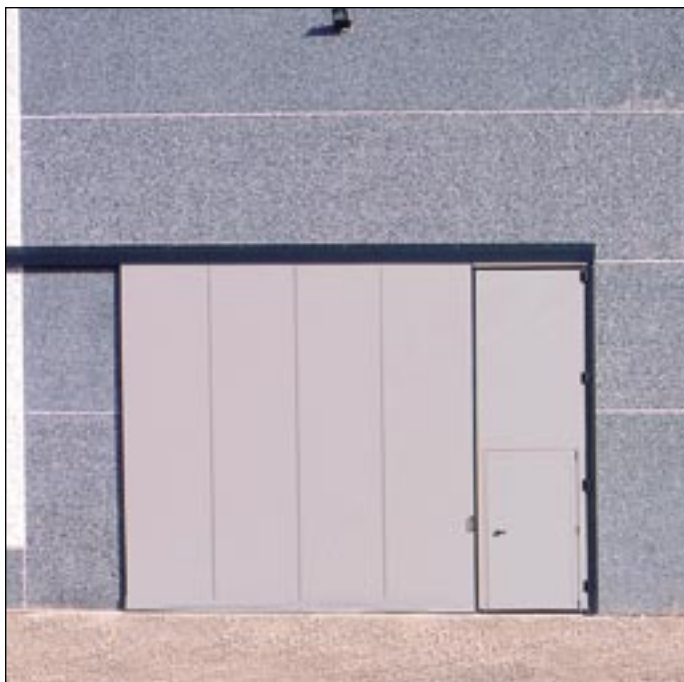
1. s posuvem po zemi a hmotností opírající se o zem (Isodon 2) jsou vhodné v případech, kdy konstrukce haly není vhodná pro zavěšení vrat.

2. s pojezdem a hmotností zavěšenou na zdi (Isodon 1), vhodná pro případy, kdy konstrukce může nést zátěž vrat. Předností tohoto řešení je, že nemusí mít pozemní pojezd.

Oba typy vrat mohou být opatřena řetězovým pohonem.

Posuvná vrata Isodon 1 a 2 mohou být složena z jednoho nebo více křídel, které mohou být instalovány i proti sobě.





Rám křídla je vyroben z profilu z pozinkovaného plechu. Tvar a rozměry byly vyvinuty tak, aby mohly uspokojovat jakýkoliv požadavek.

Posuvy s horním vodičem s čtyřkolečkovým vozíkem s dvojitým samostředícím ložiskem a pozemní vodič se zakulacenou hranou. Zavírání s pákovou klikou STAR opatřené ve spodní části tyčí z tropikalizované pozinkované oceli.

Zástěrka z lisovaného plechu se základním nátěrem nebo vypalovaným nátěrem, s ochranou horního vodiče, jakmile jsou vrata instalována na vnější hraně budovy.





Průžná průmyslová křídlová vrata, vyrobená z oceli (inox AISI 304) pozinkované za tepla s práškovým nátěrem, s obložím z transparentního a/nebo barevného PVC. Jsou opatřena zavíracími mechanismy s robustními torzními pružinami a mohou být vybavena mechanismy pro automatické nebo poloautomatické otevírání s dálkovým ovládním.

Certifikát **CE**



15%

Bariéry z pásků z transparentního PVC, které se navzájem překrývají a jsou ukotvené na nosiči ze za tepla pozinkované oceli inox AISI 304. Umožňují zavírání i velmi rozměrných prostorů a zaručují dobrou tepelnou izolaci s teplotním rozdílem mezi jednotlivými úseky až do 18° C a snižují akustické rušení až do

Jsou vhodné i pro nízké teploty (až do -40° c) a verze s lamelami mohou být během období, kdy nejsou používána, odhruuta bokem.



## Vrata Rychloběžná

Vrata pro rychlé otevírání určená i pro velké prostory s velkou průjezdní frekvencí.

Umožňují rychlé otevírání a opětné zavírání bez zpomalení projíždějících dopravních prostředků. zabraňují vstupu chladného vzduchu v zimním období, průniku prachu, kouře, škodlivých výparů, hluku apod.

Jsou opatřena odolnou konstrukcí a kolaudována pro obtížný provoz, jejich nasazení je optimální jak pro průmyslové haly, tak pro menší budovy a zaručují správnou funkci i po letech nepřetržitého provozu.

Na požádání mohou být vybavena antipanickým zařízením, které otevírá vrata přibližně do výšky 2,5 metrů v případě výpadku elektrického proudu nebo při stisknutí nouzového tlačítka. Toto zařízení může být na základě povolení uděleného hasičským záchranným sborem instalováno i na vratech, která jsou opatřena nouzovými dveřmi.

### Technické údaje:

Rám pozinkovaný za tepla (inox AISI 304) s práškovým teplem tvzeným nátěrem.

Zvýšená odolnost proti zatížení větrem.

Obložení z nehořlavého PVC chráněného proti roztržení, třída 2.

Široká paleta barev a průsvitných oken.

Samobrzdný třífázový motor.

Elektrický rozváděč s mikroprocesorem. Fotobuňky a/nebo bezpečnostní lišta. Rychlost 1 m/sek (se snížením rychlosti v případě velkých rozměrů).

Je možné dosáhnout rozměrů 12 x 7 metrů.

Certifikát **CE**

