

**ITW rychloběžná plastová roletová stranově otevíratelná vrata,  
model "Transsprint S"**

Stabilní samonosný rám na kterém je motor, navíjecí bubny, vodítka a ložiska.

Plochy - ocelové díly jsou černě protikorozně lakovány, krycí plech a nosné konstrukce jsou pozinkovány.

Vrata - výplň z 2 mm silné **transparentní folie se bezpečnostními pruhy** oranžové nebo modré nebo žluté barvy ve velikosti dle rozměru vrat ( u vrat nad 4x4 je pouze průhledné okno ).

Zavírací hrany jsou opatřeny kontaktní samokontrolující se lištou.

Rychlost otevření až  $3\text{ms}^{-1}$ , otevření až  $1\text{ms}^{-1}$ , pohon - motor s elektronickou regulací.

**Samostatné mikroprocesorové řízení s frekvenčním měničem**, s hlavním vypínačem a trojtlačítkovým ovládáním, možnost nastavení dílčího otevření, hlášení provozního stavu na displeji řízení.

IP 54, připojení na 230 V, jistič 16 A, 50 Hz.

V případě výpadku proudu možnost nouzového ručního otevření.

Pro zástavbu nutný boční prostor 340 mm, nadpraží 240 mm, do hloubky 600 mm.

**Certifikováno Státní zkušebnou č. 204.**

**Pro ovládání za příplatek**

- Tlačítko oboustranně – 2 ks
- Tažný vypínač oboustranně
- Konzole tahového vypínače
- Radar oboustranně
- Indukční smyčka
- Dálkové ovládání – přijímač
- Vysílač 1 ks



**ITW rychloběžná vrata - stavební připravenost****Základní montážní předpoklady - ( nejsou v ceně dodávky - zajišťuje objednatel )**

Stavební přípravné práce musí odpovídat stavebním podkladům BELTing spol. s r. o. Jiné, než dále popsané kotvení, musí být projednáno se zhotovitelem a může mít dopad na cenu dodávky.

- ✓ Zásadou pro kotvení vrat je zcela rovná stěna. Děrované nebo lehčené materiály nejsou vhodné pro přímé kotvení.
  - ✓ Pokud je poblíž vrat nutno instalovat technologie, ( např. rozvody před vrata ) je toto nutno konzultovat se zhotovitelem.
  - ✓ Podlaha – dokončená, ve vodováze, bez dalších profilů v místě dotyku vrat
- 1- **Standardem pro kotvení vrat na stěně je betonový terč, ocelový terč v rozměrech dle následných skic nebo možnost prošroubování přes stěnu. Všechny konstrukce pro upevnění musí být v rovině omítky – stěny.**
  - 2- Přípustná tolerance otvoru  $\pm 5$  mm, nerovnoběžnost stěn do 5 mm,
  - 3- Lemování boků otvoru není nutností pro montáž vrat - pouze více chrání vrata při poškození otvoru nebo ho přímo zesiluje
  - 4- světlé míry otvoru = světlé míry vrat

**Elektrické připojení – standardní situace**

- ✓ v místě umístění pohonu vrat a cca 300 mm vpravo nebo vlevo od vrat,
- ✓ přívod ( stavba ) AC 50 Hz, 230 V, N, PE, jištění - 16 A, typ K, volný konec min 1 m do místa řízení,
- ✓ elektro dle technických podkladů zhotovitele jsou součástí stavební připravenosti,

