

Geryon SRD

C01, E01, S01

Otočné dveře



PRINCIP

Elektronicky sledovatelné otočné dveře vhodné pro automatickou vstupní kontrolu. Rozmanitý rozsah pracovních módů a jednoduchá koncepce bezpečnostních funkcí předurčují tyto dveře k individuální přístupové kontrole s vysokým stupněm zabezpečení.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Hliníkové díly:

- žárově zinkováno
- žárově zinkováno a nalakováno práškovou barvou dle vzorníku RAL

Nerezová ocel:

- matný povrch
- lesklý povrch

Jiné provedení na požádání.

POPIS

- čtyřkřídlé otočné dveře (90°)
- čtyřkřídlé otočné dveře (180°)
- trojkřídlé otočné dveře (120°)

Přístupová strana

- směr dovnitř zprava
varianta A (90°)



- směr dovnitř zleva
varianta B (120°)

Dveřní křídla

- bez středového sloupku ESG12 a bez kartáčků (celoskleněné)
- bez středového sloupku ESG12
- s korpusem a středovým sloupkem

Těsnící kartáčky jsou zhotoveny z koňských žíní.

- funkce únikový východ
verze 180° verze 120°



Únikový východ pravou stranou.

Boční korpus

- kovový
- se skleněnou výplní

Podlaha

- zákaznická úprava
- gumová
- lichoběžníková rohož
- Posuvná bezpečnostní cylindrická křídla (na noc)
 - venkovní korpus (180°) s mechanickým zámkem cylindrické uzávěry



- se skleněnou výplní
- kovové
- s pohonem elektromechanického zamykacího systému

FUNKCE

Směr vchodu

- volný
- uzamčený
- řízeny elektricky
 - systémem přístupové kontroly
 - manuálně

Směr východu

- volný
- uzamčený
- řízeny elektricky
 - systémem přístupové kontroly
 - manuálně

Dveřní kříž se otáčí a zastavuje automaticky. Při pokusu o použití síly klade otočný kříž pasivní odpor (zvýšený odpor otáčení) a následně aktivní odpor (otáčí se mírně proti směru působení síly). Oba způsoby zabránění průchodu však nezpůsobí zablokování otočného kříže.

Později po přerušení této nepovolené činnosti je obnovena funkce a očekává se následný průchod.

Není-li uskutečněn průchod, uvolnění je zrušeno po nastaveném čase.

Police koncového bodu je řízena pohonem.

Zařízení je bezpečné pro průchozí osobu.

Při výpadku napájení

Dveře:

- se volně otáčejí.
- se elektromechanicky zablokují

ELEKTRICKÁ VÝBAVA

Řídicí jednotka je instalována uvnitř zařízení.

Napájení: 230VAC / 50Hz,

Jiné napájecí napětí na požádání.

VOLITELNÉ DOPLŇKY

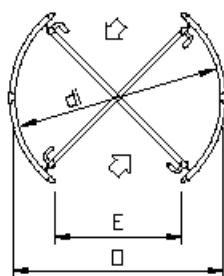
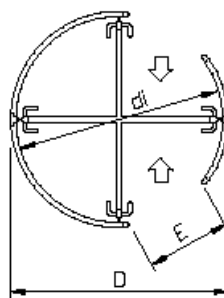
- ruční uvolnění zablokovaného otočného kříže po výpadku napájení
- doplňky nebo instalace karetní čtečky, intercomu apod.
- signální zařízení
- generátor náhodného čísla
- řídicí panel nebo dálkové ovládání
- přepínač módů
- záložní zdroj
- vyhřívání – teplovzdušná clona

- osvětlení
- zesílená konstrukce chránící proti vandalismu, průrazu a průniku
 - externí zesílení (na noc)
 - interní zesílení
- váha s nastavitelným limitem hmotnosti
 - přenos dat do externího systému

MONTÁŽ

- na hotovou podlahu (FFL)
- na montážní přípravek (SFL)
 - na připravený prstenec v podlaze
 - vestavba do základů budovy

Nárys upevnění na požádání.

PŮDORYS
čtyřkřídlé dveře (180°)

PŮDORYS
čtyřkřídlé dveře (90°)

Vysvětlivky:

- volitelný doplněk (za příplatek)
 - alternativa (v ceně)

Průchodnost:

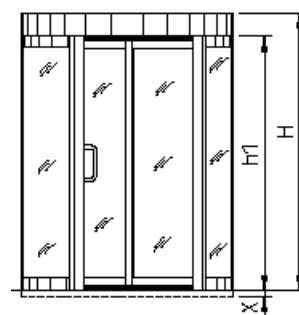
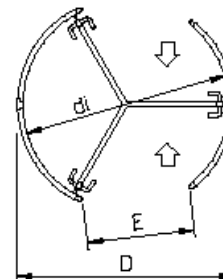
- 25 osob/min.

Upozornění:

Alternativní funkce nebo díly je nutno specifikovat již při objednávce.

Podrobné výkresy variant a zapojení na vyžádání.

Hmotnost cca 800 kg

BOKORYS
tříkřídlé dveře (120°)

PŮDORYS
tříkřídlé dveře (120°)

ROZMĚRY (Všechny míry v mm)

| Provedení | Třílísté | Čtyřlísté (varianty 90°/ 120°/ 180°) | | |
|--------------------------|--|--------------------------------------|--------------|---------------|
| D vnější průměr | 1500 | 1600 | 1800 | 2000 |
| d1 vnitřní průměr | 1400 | 1500 | 1700 | 1900 |
| E celková výška | 710 | 590/770/963 | 690/890/1100 | 780/1000/1240 |
| H celková výška | nejméně 2200 (bez pohonu) 2300 (s pohonem) | | | |
| h1 výška průchodu | nejméně 2100 | | | |
| X = FFL - SFL | nejméně 50 nebo montáž na podlahu (FFL) | | | |

APROKS, spol. s r.o. www.aproks.cz

170 00 Praha 7 Veletržní 67, Tel.: 233 376 194, 233 371 092 Fax: 233 379 192 e-mail: aproks@aproks.cz

702 00 Moravská Ostrava, Hlubinská 20, Tel./Fax: 597 488 190, Mobil: 603 218 982 e-mail: morava@aproks.cz



APROKS, spol. s r.o.

automatizace - projekce - konstrukce - systémy

APROKS, spol. s r.o. www.aproks.cz

170 00 Praha 7 Veletržní 67, Tel.: 233 376 194, 233 371 092 Fax: 233 379 192 e-mail: aproks@aproks.cz

702 00 Moravská Ostrava, Hlubinská 20, Tel./Fax: 597 488 190, Mobil: 603 218 982 e-mail: morava@aproks.cz