

# PROCONTROL

## ProxerGate3

intelligens forgókaros beléptető kapu



A ProxerGate3 egy intelligens forgókaros beléptető kapu, amely személyek ellenőrzött beléptetésére szolgál.



### Érintésmentes áthaladás

A ProxerGate3 érintésmentes áthaladást tesz lehetővé: az áthaladó személyt optikai szenzorok kísérik figyelemmel, és a karos rotor olyan

irányban és olyan sebességgel fordul el, hogy az áthaladás ütközés-, és akadálymentes legyen.

### Szigorú beléptetés

Beléptető rendszerbe integrált kapu esetén az áthaladni kívánó személy a belépésre jogosító azonosítóját bemutatja - alapesetben a kör alakú fényjelző panel alá opcionálisan beépíthető - olvasónak. A rendszer megvizsgálja, hogy az adott időpontban az adott személy jogosult-e a kívánt irányban áthaladni, ha igen, „zöld utat” biztosít, egy főt áténged.

A kapu használata egyszerű: a szabad vagy tilos utat a közlekedési lámpák nemzetközileg megszokott piros, sárga, zöld színjelzéseivel és (kikapcsolható) hangjelzéssel jelzi. A szabotázsra, erőszakos beavatkozásra a rendszer vészjelzést ad és az eseménynaplójába beírja az adatokat.



### Biztonság és védelem

A ProxerGate3 védi az embert, éles sarkokat, sérülést okozó alkatrészt nem tartalmaz. (A mozgássérültek, tolókocsival közlekedők számára a ProxerPort2 lengőszárnyas kapu készül, amely a különleges járművel áthaladó személyek biztonságára van kialakítva, lásd: ProxerPort2 termékismertető).

### Integrálás, kommunikáció

A számítógépes hálózatra csatlakoztatható. A kapu az ENTRYNET és a WORKTIME szoftverből is irányítható és lekérdezhető.

A kapuvezérlő kétirányú kommunikációs interfésszel rendelkezik, amelyen keresztül a mozgási adattár, eseménynapló, státusz stb. lekérdezhető, a kívánt üzemmód, a jogosultságtábla, a paramétertábla stb. betölthető.

Integrátoroknak: a kapu potenciálmentes kontaktusokkal vezérelhető, egy ember áthaladhat ki/be irányban, opcionálisan adhat visszajelzést az áthaladás tényleges megtörténtéről.

### Felépítés

A ProxerGate3 forgókaros beléptető egy formatervezett, esztétikus megjelenésű önműködő kapu. Szilárd, stabil váz-szerkezeten szerelt hajtóműves, három karos rotor egységből, az intelligens elektronikát, kapuvezérlőt, szenzorokat, opcionális olvasókat (választhatóan RFID kártyaolvasó terminált, vonalkód-olvasó, stb.), jelzőrendszert magába foglaló fejből áll és a teljes felület korrózióálló nemesacél díszburkolattal van ellátva.

A ProxerGate3 szállítható tükörpolírozott, opcionálisan szálcsiszolt acél és RAL színekben színterített felülettel a választéktáblázat szerint.

A kapu az aljzatbetonba fúrt dübelekkel, gépalapcsavarokkal rögzíthető.

### Tulajdonságok:

- Automatikus, motoros működtetésű forgókapu
- Beléptetőrendszerbe integrálható, kártyaolvasóval vezérelhető
- Tűzjelzőrendszerhez köthető
- Kétirányú mozgásfelügyeletre alkalmas
- Szigorú beléptetést tesz lehetővé
- Anti pass-back funkció
- Magasfényű krómnikkelezett korrózióálló nemesacél ház
- Beltéri, opcionálisan kültéri
- Exkluzív kivitel
- Áteresztő kapacitása kb. 40 fő/perc

### Műszaki adatok:

- Méretek: lásd alább a méretrajzot
- Tápfeszültség: 12V DC
- Teljesítményfelvétel: 3W (csúcsban 200W)

- Olvasható azonosítók (a beépített opcionális olvasótól függően):
  - RFID proximity kártya
  - Vonalkód
  - Ujjlenyomat
- Súly: 51kg
- Környezeti hőmérséklet: -20 - +45C
- Relatív páratartalom: max. 80%
- Rajkszám: 0741

### Opciók:

- Terelő **korlátok** (magasfényű krómnikkelezett, hajlított, üvegbetétes, kihajtható stb.) a választéktáblázat vagy egyedi igények alapján
- Tűzjelzőrendszerhez köthető
- Kapuvezérlő **olvasók** (RFID proximity, vonalkód, ujjlenyomat-olvasók)
- CCS-1 **kártyaelnyelő** beépíthető, vendégkártyák begyűjtésére és kapunyitásra
- Riasztó fény/hangjelző
- **Távírányító**
- A beléptetés opciói:
  - Dátum és időrögzítés
  - Mozgásirány rögzítés
  - Személyazonosítás
  - Mozgási ok rögzítése
  - Munkaidő mérleg kiírás (balansz)
  - Jogosultságvizsgálat
  - Eseményrögzítés
  - Dallamüzenet, hangjelzés
  - Szabotázs védelem
  - Távkarbantartás
  - Internet kommunikáció



*ProxerGate3-CCS: forgóvilla beépített CCS-1 vendégkártya-elnyelővel*

**Üzem módok:**

- Mindkét irányban zárt
- Be irányban átjárható, jogosultságot igazoló kártyával
- Ki irányban átjárható, jogosultságot igazoló kártyával



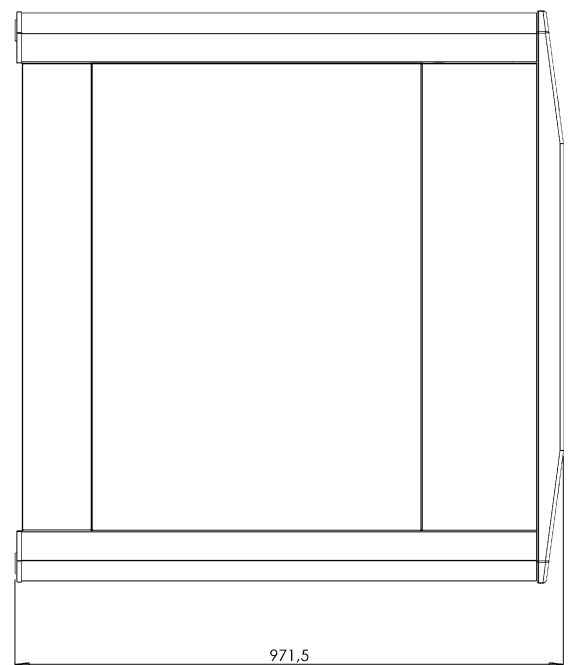
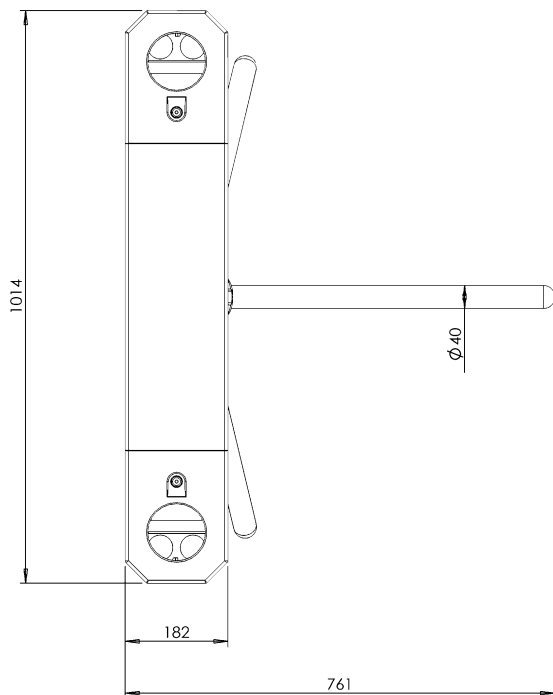
- Mindkét irányban átjárható, jogosultságot igazoló kártyával
- Mindkét irányban nyitva (kártya nélkül)
- Be irányban nyitva (kártya nélkül)
- Ki irányban nyitva (kártya nélkül)
- Szerviz üzemmód

**Típusok:**

Egyes alkalmazásoknál előírás, hogy a tűzjelző/ egyéb veszélyjelző központ tűzriadó/veszély jelzésére az összes kijáratnál szabad átjárást kell biztosítani. *A kapu két fő típusát aszerint különböztetjük meg, ahogy a veszélyjelzésre reagálnak.*

- **ProxerGate3: alaptípus.** A ProxerGate3 forgóvilla a tűzjelzésre automatikusan szabadon forgóvá válik. Nem végez jogosultságvizsgálatot, nem kéri a kártya felmutatását, hanem mindenkit átenged. Továbbra is automatikusan átfordul a közeledő előtt.
- **ProxerGate3E: ejtőkaros verzió.** Az ejtőkaros ProxerGate 3E forgóvilla a tűzjelzésre automatikusan leejti a karját, és **szabad utat biztosít.**
- **ProxerGate3-EXT: alaptípus, IP védett kültéri kivitelben**
- **ProxerGate3E-EXT: ejtőkaros típus, IP védett kültéri kivitelben**





## Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás

Tűzvédelmi  
Megfelelőségi  
Igazolás



A beléptető kapuk vészjelzés esetén automatikusan vagy kézi irányítással szabad utat vagy szabad átjárást biztosítanak, így menekülési útvonalba beépíthetők.

Az ÉMI Kft. tűzvédelmi laboratóriuma által bevizsgált, Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolással, szakintézeti tanúsítással rendelkező termék.  
ÉMI engedély száma: TMI-7/2014