

## Security Gate

### Datasheet



#### Security Gate

De security gate is ontwikkeld als valbeveiliging voor ladder- en trapopeningen. Dit poortje is opgebouwd uit polyurethaan en werkt via een zelfsluitend veersysteem. De veer is gemaakt uit roestvrij staal en zit ingekapseld in een kunststof behuizing. De sluitingssnelheid kan aangepast worden dankzij de voorgefreesde groeven in het scharnier. Afhankelijk van de plaatsing in de rechter, linker of middelste groef zal de poort langzamer of sneller sluiten.

#### Voordelen Security Gate

- Gemaakt van kunststof (massief PU) dat perfect zware weersomstandigheden, zoute omgevingen en chemische stoffen weerstaat.
- Volledig UV-bestendig, antistatisch en vuur vertragend.
- Mechanisch sterk, getest volgens de EN 14122.
- Security gate kan probleemloos een impact van 100 kg en meer weerstaan. Door het gebruik van flexibele kunststoffen ontstaan er ook geen breuken of beschadigingen die typerend zijn voor de klassieke oplossingen in ijzer en staal.
- De Securitygate is glad, rond en dus veilig afgewerkt.
- De kleur is geel en daarmee uitstekend zichtbaar.
- Standaard rechts openend. Door de veer om te draaien zal de poort echter links openen.
- De veer in het scharnier is getest en gewaarborgd op meer dan 100.000 cycli.
- De poort opent 180° en is daardoor uniek in zijn soort. Hierdoor kan het scharnierblok in de opening (bijv. op de muur) geplaatst worden.
- De bovenkant van de poort kan op gelijke hoogte van de handgreep geplaatst worden.
- Identiek scharnierblok voor dubbele en enkele poort: bij overschakeling van de ene naar de andere versie dient het scharnierblok niet vervangen te worden.
- Eenvoudige installatie: slechts 3 identieke gaten te boren (diameter 14 mm).
- RVS montagebouten bijgeleverd.

#### Toepassingen

De toepassingsmogelijkheden van de Security gate zijn zeer divers. Een aantal voorbeelden:

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| ■ Kooiladders  | ■ Machinetoegang |
| ■ Werkvloeren  | ■ Boorplatformen |
| ■ Brandtrappen | ■ Petrochemie    |

#### Afmetingen

Security gate is beschikbaar in 2 versies (enkele of dubbele poort) en 2 lengtes (940 en 1200 mm). Het poortje kan makkelijk door u zelf ingekort worden. Zorg er voor dat de arm lang genoeg is om contact te maken met het tegenvlak (min. 30 mm).

#### Accessoires

##### 1. Magneetsluiting:

Om ervoor te zorgen dat de Security gate steeds in gesloten positie blijft staan, kunnen wij een magneet aanbieden die op eenvoudige wijze op de slagboom kan gemonteerd worden.

##### 2. Gevaar- of veiligheidspictogram:

De dubbele poort is voorzien van 2 signalisatie sleuven waarop een gevaar- of veiligheidspictogram gemonteerd kan worden.

##### 3. Hulpmiddelen:

Hulpmiddelen voor montage op buis worden meegeleverd.



Enkele poort



Dubbele poort