



BROCHURE

THIBO

CRATOS ECO

ALUMINIUM VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT

Verkrijgbaar in 5 uitvoeringen in 12 standaard RAL-kleuren.
Passend bij elk type hekwerk.

CRATOS ECO

ALUMINIUM VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT

KWALITEIT MET EEN ECONOMISCHE PRIJS

De aluminium vrijdragende schuifpoort Cratos ECO is een nieuw ontwerp dat kwaliteit en design perfect combineert. De speciaal ontworpen profielen en het gebruik van hoogwaardige materialen garanderen duurzaamheid, veiligheid en de hoogste kwaliteit.

Er is keuze uit meerdere uitvoeringen, kleuren en maten met een vrije doorgang van 3 t/m 10 meter. Tevens is de poort verkrijgbaar in verschillende hoogtes variërend van 1 t/m 2,5 meter. Optioneel heeft de Cratos ECO schuifpoort een puntenkam of afgeschuinde spijlen om het overklimmen te bemoeilijken.



+ De rolgeleider zit intern in de bovenbalk gebouwd om beschadiging van de bovenbalk te voorkomen.

+ De maximale ruimte van 110 mm tussen de spijlen zorgt voor veiligheid.

+ Bij een geautomatiseerde poort met aandrijfzuil zit de tandlat intern ingebouwd. De tandlat is hierdoor beschermd tegen weersinvloeden en vuil. En klemgevaar voor handen wordt hiermee uitgesloten.

+ Bodemvrijheid 100 mm.

+ Interne geleidingswielen zijn aan elkaar verbonden met een stalen constructie.

+ De poortvleugel is gemaakt van speciale aluminium profielen. De profielen zijn geschroefd en/ of gedeeltelijk gelast, afhankelijk van de breedte van de poort.



GEAUTOMATISEERD

De geautomatiseerde uitvoering van de schuifpoort biedt niet alleen een prachtig aandrijfportaal, maar ook extra bescherming voor de aandrijving en besturingscomponenten die erin verwerkt zijn. De noodstroomaccu zorgt ervoor dat de poort ook in geval van stroomuitval nog te bedienen is. En voor een extra touch van stijl is de zuil uitgerust met een mooi LED-flitslicht voor open/dicht alarmering. De interne boven- en ondergeleiding zorgen voor nog meer veiligheid.

De vrijdragende schuifpoorten worden volledig geassembleerd en getest in onze fabriek, waardoor de montage op locatie uiterst eenvoudig is. Dankzij deze voorbereiding wordt de kans op fouten en storingen tot een minimum beperkt.

HANDBEDIEND

De handbediende uitvoering is voorzien van een vandalisme bestendige sluiting.

UITVOERINGEN

De Cratos ECO schuifpoort is standaard leverbaar in 5 verschillende uitvoeringen.

EXTRA OPTIE




Puntenkam
voor extra
overklimbeveiliging

CRATOS ECO DESIGN - UITVOERING

Naast de 5 standaard uitvoeringen is het mogelijk om de Cratos ECO te voorzien van design vullingen. Creëer een vulling die aansluit bij je bedrijf en omheining.




VESTA

- spijlen
- Ø25 mm | 
- verticaal
- tussenruimte:
ca. 100/120 mm




TYRO

- spijlen
- 30x30 mm | 
- verticaal
- tussenruimte:
ca. 100/120 mm



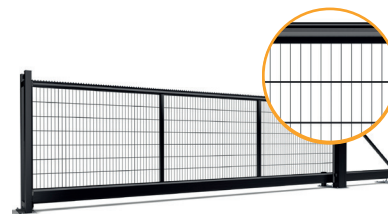
ORION

- doorgestoken spijlen
- Ø25 mm | 
- verticaal
- tussenruimte:
ca. 100/120 mm
- ≥ 1500 mm hoogte:
doorgestoken spijlen
standaard 45°
afgeschuind



MINERVA 868

- staalmat
- maaswijdte:
50x200 mm
- draden 868



MINERVA 656

- staalmat
- maaswijdte:
50x200 mm
- draden 656

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Verkrijgbaar in verschillende hoogtes variërend van 1 t/m 2,5 meter (Vanaf de grond gemeten. De hoogte van de poortvleugel wordt standaard berekend inclusief de bodemvrijheid van 100 mm).

VRIJE DOORGANG (mm)	LENGTE VLEUGEL (mm)	ONDERBALK (B x H mm)	BOVENPROFIEL (B x H mm)	VERTICALE STAANDERS (mm)	VERBINDING
3000	4250	137 x 200 	120 x 65 	100 x 60 	geschroefd
4000	5600				
5000	6600				
6000	8100				
7000	9100				
8000	10.600				
9000	11.600				
10.000	13.100				gelast en geschroefd

ALUMINIUM

ROBUUST EN VEELZIJDIG

Met een gewicht van 2,7 g/cm³ weegt aluminium een derde van wat staal weegt. Dankzij dit lage gewicht wordt de aandrijving slechts licht belast. Bovendien biedt aluminium met het gladde en schone oppervlak een optimale ondergrond voor de kleurcoating. Ook is aluminium bijna 100% recyclebaar (smeltbaar) en levert het daarmee een belangrijke bijdrage aan de bescherming van het milieu.



Lichtgewicht



100% herbruikbaar

EXTRA OPTIES

De Cratos ECO is ook met een tweebenig portaal te verkrijgen. Het tweebenige portaal biedt extra stevigheid en heeft als voordeel dat de motor aan de binnenkant van de poort zit. Hierdoor is het portaal extra vandalisme bestendig.

Daarnaast is de poort combineerbaar met andere producten uit ons assortiment (bouwhek, zuil met brievenbus, et cetera).

Andere breedtes, hoogtes en vullingen zijn mogelijk op aanvraag.



Combineerbaar



Andere breedtes, hoogtes of vullingen



Puntenkam

STANDAARD KLEUREN

De vrijdragende schuifpoort Cratos ECO is voorzien van een hoogwaardige poedercoating in 12 standaard Ral kleuren.



RAL 6005
Mosgroen



RAL 6009
Dennengroen



RAL 9005
Gitzwart



RAL 7016
Antracietgrijs



RAL 7030
Steengrijs



RAL 7040
Venstergrijs



RAL 7047
Telegrijs 4



RAL 9006
Blank aluminium-
kleurig



RAL 9010
Zuiver wit



RAL 9016
Verkeerswit



RAL 8001
Okerbruin



RAL 5010
Gentiaanblauw

- Het is mogelijk dat de afgebeelden kleuren afwijken van de originele RAL-kleuren.
- Andere kleuren op aanvraag.

Nota

Eenzijdige werking van de zon op de poort en de daarmee verbonden temperatuurverschillen, kunnen een kleurvervorming veroorzaken. Dit gebeurt vooral bij donkere kleuren.

Vermijd donkere kleuren bij poorten die zuidwaarts gericht staan. Deze vervorming is echter van tijdelijke aard en verdwijnt zodra de temperatuur weer lager wordt.

Tweebenig





CE-GECEERTIFICEERD

De Cratos ECO is ontworpen volgens de EN 13241-1 norm, volgens windklasse 2 gespecificeerd in EN 12424.



**ALUMINIUM:
ROBUUST, LICHTGEWICHT EN
DUURZAAM**



**UITSTEKENDE BEVEILIGING
VOOR JE TERREIN**



THIBO

Thibostraat 3
5741 SJ Beek en Donk
Nederland

☎ 0031 (0) 492 471333

✉ info@thibo.nl

© 2023 Thibo
Alle rechten voorbehouden

WWW.THIBO.NL