

Minerva

DRAAIPOORTEN

- **Representatief**

- **Hoge beveiligingsgraad**

De Minerva draaiport is de aangewezen poort, waarbij veiligheid voorop staat. De poorten zijn solide en bijzonder sterk door de ingelaste dubbelstaafmat. De poort, vleugelconstructie en poortpilasters zijn voor diverse doorgangen op elkaar afgestemd, waardoor de poort met gemak de grootste belastingen weerstaat. De poortvleugels kunnen 180° opendraaien en zijn horizontaal nastelbaar. Ze hangen dus altijd recht en draaien soepel. Het sluitwerk is solide en nauwelijks te forceren.

Voor extra veiligheid kan de draaiport voorzien worden van een stalen puntenkam die het overklimmen bemoeilijkt. Naast de standaard uitvoering is het mogelijk om de Minerva draaiport op maat te leveren en te voorzien van systemen die het eenvoudig maken om de poorten aan muren te bevestigen en/of voor te bereiden voor een elektrische aandrijving of dranger.

De Minerva poorten passen perfect bij het staalmetakwerk en in alle gaashekwerk typen.

22





Matentabel

Enkele en dubbele draaiport Minerva zijn leverbaar in de standaard hoogten van 1000, 1250, 1500, 1800, 2000 en 2500 mm

Enkele Minerva		Dubbele Minerva		Hoogte 1000 t/m 2000		Hoogte 2500		Kader poortvleugel	
Breedte	Afmeting tussen de palen	Breedte	Afmeting tussen de palen	Scharnierpaal	Aanslagpaal	Scharnierpaal	Aanslagpaal	Onderligger	Bovenligger Scharnier- en kopstijl
1000	1055	2000	2070	80x80	80x80	80x80	80x80	50x50	
1250	1280	2500	2520	80x80	80x80	80x80	80x80		
1500	1520	3000	3000	100x100	100x100	100x100	100x100		
2000	2020	4000	4000	100x100	100x100	100x100	100x100		
2500	2520	5000	5000	100x100	100x100	120x120	100x100		
3000	3020	6000	6000	120x120	100x100	120x120	100x100		
3500	3520	7000	7000	120x120	100x100	150x150	120x120	70x50	50x50
4000	4020	8000	8000	150x150	120x120	150x150	120x120		
4500	4520	9000	9000	150x150	120x120	160x160	120x120	80x60	60x60
5000	5020	10000	10000	160x160	120x120	180x180	120x120		

Alle maten in mm.

Technische Specificaties

- Gelast kader uit stalen kokerprofielen (afmetingen kader poortvleugel zie tabel)
- Vulling poortvleugel: ingelaste staalmaat opgebouwd uit: 2 st. horizontale draden Ø8 mm en 1 st. verticale draad Ø6 mm, maaswijdte 50x200 mm
- Puntenkam 35 mm hoog standaard op poortvleugels vanaf 1500 mm opgestelde hoogte

- Vierkante poortpilasters zijn 800 mm verlengd
- Bodemvrijheid = 100 mm
- Vanaf 3000 mm vleugelbreedte zijn er schoren aangebracht in de hoeken en een extra verticale staander
- Indien poortvleugel > 4500 mm zijn de scharnieren aangelast
- De poortpilasters zijn voorzien van een aangelaste gaaskam bij een aansluiting op gaashekwerk
- Vrije doorgang bij enkele poort= afmeting tussen de palen – 55m

Hang- en sluitwerk



Scharnier 180° opendraaiend,
4-Dimensionaal regelbaar



Sluiting d.m.v. een Locinox slot
met veiligheidsaanslag type Secura



Poortvleugel standaard voorzien
van 1 vergrendelstang Suby
(alleen bij dubbele poort)

Kleurstellingen

De draaiport wordt standaard verzinkt NEN-EN-ISO 1461.

Hierbij zijn de volgende kleuren mogelijk:

RAL 6005 mosgroen	RAL 6009 dennengroen	RAL 7016 antracietgrijs	RAL 9005 zwart	RAL 9010 helderwit
----------------------	-------------------------	----------------------------	-------------------	-----------------------

Overige kleuren op aanvraag.

Coating

Indien er gekozen wordt voor een coating worden alle verzinkte onderdelen voorbehandeld waarna de poedercoating elektrostatisch wordt aangebracht. Hierna gaan de materialen in een oven waarna een coating ontstaat.

Optionen

- Poortpalen op voetplaat
- De poort is af te hangen aan een muur
- De poort is te voorzien van een sluiting/aanslag op de muur
- Voorbereiding voor op- of inbouw poortautomatisering
- Elektrische ontsluiting
- Deurdranger
- Inlasslot met 1 of 2 cilinders
- Keso cilinderslot
- Vluchtsluiting en aluminium beplating
- 90° scharnieren i.p.v. 180°

Wijzigingen in constructie en/of uitvoeringen voorbehouden



TRELLIS

Hoofdstraat 11
5973 ND Lottum

T 077 78 20 102

E info@trellis.eu

I www.trellis.eu