

De veelzijdige
oplossing



KOPAL
G-POORT

Draaipoort



GOOD FENCES MAKE GOOD NEIGHBOURS.

Al meer dan 30 jaar is Kopal Belgisch marktleider in het ontwikkelen en produceren van hekwerk en toegangspoorten. Doorgedreven specialisatie, technologische voorsprong en een performant productieproces zorgen ervoor dat Kopal hoogwaardige en duurzame producten kan aanbieden. Vanuit onze hoofdzetel te Kortemark leveren wij aan onze verdelers in België en in onze buurlanden. Service is hierbij ons credo, kwaliteit onze hoofdzorg.

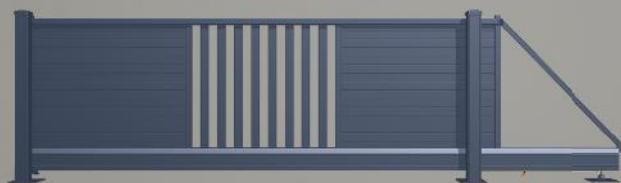


Van tuinomheining tot grote schuifpoort

Het assortiment van Kopal is in de voorbije jaren uitgegroeid tot een volledig gamma voor het omheinen van alle residentiële woningen, openbare locaties of industriële sites. Onze omheiningen, poorten en toegangscontrolesystemen zijn perfect op elkaar afgestemd. Onze eigen R&D afdeling volgt de nieuwste technologische ontwikkelingen op de voet en past ze toe bij het creëren van nieuwe producten.



sierspijlenhekwerk Prince



automatische schuifpoort Aluette Twister



Door de toenemende behoefte aan veiligheid en bescherming van eigendommen, zijn meer en meer producten op maat nodig. Kopal heeft voor elke specifieke toepassing een pas-klaar antwoord. Particuliere woning, openbare locatie of industriële site, onze klanten kunnen putten uit een breed assortiment met tal van mogelijkheden.

Naast tuinomheiningen in verschillende uitvoeringen, biedt Kopal ook verschillende types

staalmatten en hekwerk in diverse stijlen aan. Ook het assortiment draaipoorten is uitgebreid. Voor particuliere toepassingen is er bijvoorbeeld keuze uit standaard tuinpoorten, sierpoorten of de moderne Chaplin. Daarnaast is er de semi-industriële G-poort in diverse uitvoeringen of de robuuste, industriële draaipoort.

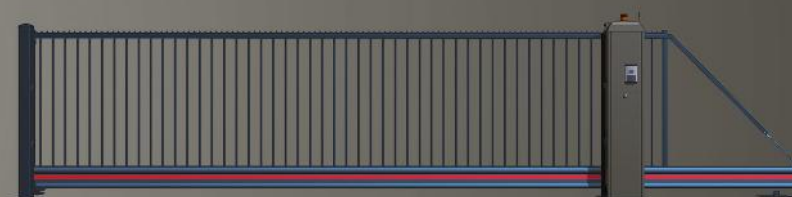
In het gamma schuifpoorten biedt Kopal een al even grote keuze. Aluminium of staal, vrij-dragend of op rail, kant en klaar manueel of met

motor: onze klanten kunnen in alle vrijheid het product uitkiezen dat het beste bij hun toepassing past. Ook voor toegangscontrole is Kopal uw partner: we bieden u draaitrommels met diverse elektronische toegangscontrolesystemen aan.

Dit is maar een kleine greep uit ons assortiment. Onze deskundige medewerkers helpen u graag om u bij te staan in de keuze van de voor u meest passende oplossing.



draaipoort Alzebra



vrijdragende geautomatiseerde schuifpoort Terminus

G-poort

by KOPAL

De G-poort is een veelzijdige oplossing voor het afsluiten van diverse omheiningstypes. De stevige constructie staat borg voor een universele toepassing en dit tegen een uiterst concurrentiële prijs.





Veelzijdige oplossing

Universeel gebruik

De G-poort werd ontwikkeld op basis van de jarenlange know-how van Kopal. Resultaat hiervan is een product dat zich op verschillende punten onderscheidt van de concurrentie. Het meest opvallende kenmerk is het universeel gebruik van het kader. Dit kan, door de modulaire scharnierelementen, zowel links als rechts gebruikt worden. Daarnaast werd er bij de voorbereiding bijzondere aandacht geschonken aan de inbraakbeveiliging. De grondgrendels zitten vernuftig ingewerkt in de verticale staanders en kunnen wanneer de poort gesloten is, niet losgemaakt worden. Het roestvrij cilinderslot met dag- en nachtsluiting bevat een extra

beveiligingsbeugel, die het nog moeilijker maakt om de poort met geweld te openen.

Universeel gebruik

Naast het kader staan ook de 'unipost' palen garant voor een snelle en degelijke installatie. De geprofileerde gleuf laat een regelbare bevestiging van de gielijzeren scharnieren toe, zonder boring van de paal. Bij de profilering is een draadaansluitingslip met perforatie voorzien.

Afwerking

Zoals altijd bij Kopal wordt er aan de afwerking van de poorten bijzondere aandacht

geschonken. De kaders worden warmbadverzinkt. Nadien kunnen de poorten van een polyester poeder coating voorzien worden. Naast een uitgebreid gamma standaardkleuren kan de poort ook in de door u gewenste RAL-kleur geleverd worden, mits een kleine meerprijs. Alle bijkomende onderdelen zijn uitgevoerd in hoogwaardige kunststoffen, roestvrij staal of warmbadverzinkt staal, waardoor we een perfecte corrosiebestendigheid kunnen garanderen. De accessoires worden als één handig pakket aangeleverd. Door de doorzichtige krimpfolie heeft men in één oogopslag een overzicht op alle stukken. Ontbrekende onderdelen behoren hierdoor tot het verleden.

Gebruiksvriendelijk

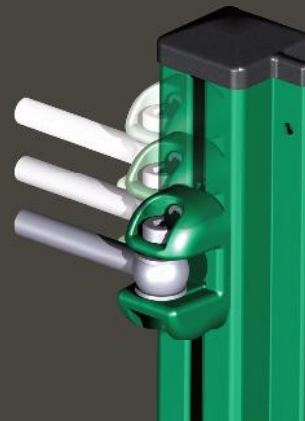
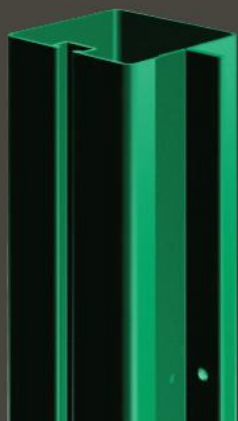


De unieke 'Unipost' paal heeft standaard een geprofileerde gleuf en een draadaansluitingsstrip. Hierdoor kan de montagetijd sterk gereduceerd worden.

Het doordacht concept en de stevige uitvoering van de gietijzeren scharnieren zorgen voor een extreme weerstand tegen vandalisme.

De grondgrendels zitten vernuftig ingewerkt in de verticale staanders en kunnen, wanneer de poort gesloten is, niet losgemaakt worden.

Optimale montageflexibiliteit dankzij de onbeperkte hoogteregeling van de scharnieren.



Technische omschrijving

Kader

- Universeel kader links/rechts draaiend.
- Kader geschikt voor zowel enkele als dubbele G-draaipoort.
Enkele vleugel:
 - Staanders in stalen buisprofiel met poortbreedte ≤ 4.00 m: 50/50 mm.
 - Boven- en onderprofiel met poortbreedte ≤ 4.00 m: 60/40 mm.
- Dubbele vleugel:
 - Staanders in stalen buisprofiel met poortbreedte ≤ 8.00 m: 50/50 mm.
 - Boven- en onderprofiel met poortbreedte ≤ 8.00 m: 60/40 mm.
- Ronde spijlen afstand 13 cm a.o.a. met diameter volgens hoogte:
 - ≤ 1.80 m: 22 mm
 - 2.00 m: 25 mm
 - 2.50 m: 30 mm
- Kaderhoogte = hoogte -10 cm grondspeling.
- Vanaf vleugelbreedte 4 m: diagonale trekkabel.
- 180° opendraaiend.
- Voorzien van regelbare oogbouten M20.
- Puntenkam enkel vanaf 1.80m hoogte.

Palen

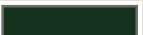
- Unipost: geprofileerde gleuf voor regelbare bevestiging van scharnieren en draadaansluitingslip met perforatie, niet van toepassing voor palen van 160/160/5.
- Paallengte = hoogte poort inclusief grondspeling +80 cm.

Sluitwerk

- Roestvrij cilinderslot met dag- en nachtsluiting, inclusief 3 sleutels.
- Extra beveiligingsbeugel.
- 1 grondgrendel per vleugel ingewerkt in verticale staander.

Afwerking

- Warmbad verzinkt (EN ISO 1461).
- Gecoat: gegalvaniseerd + afgewerkt met ovengebakken polyesterpoeder ($\pm 80\mu$).

RAL 6005	RAL 6009	RAL 7039	RAL 7016	RAL 9010	RAL 9005bl	RAL 9004m
						

- Aanvullende onderdelen zijn van roestvrij staal en aluminium.

Standaard Afmetingen

Hoogte (m)		1.00	1.25	1.50	1.80	2.00	2.50
Breedte (m)	enkele vleugel	1.00	1.45	2.05	2.50	2.95	4.00
	dubbele vleugel	2.00	2.90	4.10	5.00	5.90	8.00



KOPAL

KOPAL nv
 Ieperstraat 75A
 B-8610 Kortemark
 BELGIUM
 tel. +32 (0)51 57 09 00
 fax +32 (0)51 57 09 88
www.kopal.be
info@kopal.be

BR.GPOORT.2012.NLV01

Kopal bepaalt uitdrukkelijk dat gegevens, afbeeldingen en assortiment kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaandelijk bericht.

Alle opgegeven afmetingen zijn benaderend. Kopal is niet verantwoordelijk voor eventuele drukfouten.

Niets uit deze brochure mag worden vervoelvoudigd en/of openbaar gemaakt zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming.