

FULL SERVICE PARKING & SECURITY SOLUTIONS

Pevac Bollards



GOED BEVEILIGD ZÓNDER HINDER VOOR WEGGEBRUIKERS EN MÉT STRAKKE UITSTRALING

Voor een tijdelijke en effectieve afsluiting van (parkeer)terreinen, pleinen of winkelgebieden worden bollards veel gebruikt. Een makkelijk te bedienen bedrijfszekere en vandaalbestendige toegangscontrole.

Ook zijn bepaalde typen geschikt voor bescherming tegen het rammen van deuren en puien. Bij gebouwen worden bollards daarom ook wel ingezet als anti-ramkraakpaal. Onze Bollards zijn daarom ook verkrijgbaar met de vereiste certificaten om hiertegen afdoende te beschermen.



BEVEILIGINGSNIVEAU ★★★★★

- Wereldwijd toegepast
- Snel
- Robuust
- Crashtest gecertificeerd (optie)
- Ontworpen voor verschillende dreigingsniveaus
- Omgevingsvriendelijke uitstraling of high security
- Bedrijfszeker

- ✓ Leverbaar in elektrische of hydraulische uitvoering
- ✓ Mechanische blokkering
- ✓ Standaardversie of gecertificeerd leverbaar volgens Amerikaanse DOS rating (K4-K8-K12) of de Europese PAS-68 (tot 7500 kg @ 80km/u)
- ✓ Hoogte blokkeerelement 600 – 800 – 1000 mm
- ✓ Diameter blokkeerelement 220 – 275 mm
- ✓ Snelheid 'op' en 'neer' 4-6 sec.
- ✓ EFO-systeem snelheid < 2 sec.
- ✓ Gegalvaniseerd en voorzien van een 2-laags poedercoating
- ✓ Besturing geïntegreerd of extern
- ✓ Prefab betonfundament (optie)
- ✓ RVS-uitvoering (optie)
- ✓ Verlichting geïntegreerd (optie)

TECHNISCHE SPECIFICATIES PEVAC BOLLARDS

Afmetingen

Paalelement: Ø 220 - 275 mm met een variërende wanddikte.
Hoogte: 600 - 800 - 1000 mm.
Geleiding d.m.v. as aan binnenzijde (Axial Glide System[®]) en wielen aan de buitenzijde. Verkeersklasse 60. Kleur: RAL 9005 (Tiefschwarz). Reflectiesticker: Rood (retro-reflecterend).

Bak en frame

Stalen gezette bak 800 (l) x 500 (b) x 1000 (d) mm, zijwand 5 mm plaatstaal, bodem 10 mm plaatstaal. Stalen frame 15mm plaatstaal. Afdekplaat (tranenplaat 10/12mm), kleur: RAL 9005 (Tiefschwarz).
Overige kleuren op aanvraag.

Aandrijving

Leverbaar met twee verschillende aandrijvingen
Electro-mechanisch aangestuurd m.b.v. een frequentieregelaar.
Motor: 0,75kW, 230V, 50Hz, IP66. Electro-hydraulisch met separate hydraulische unit, ventielenblok en besturing.
Eindcontacten: 2 inductieve benaderingsschakelaars, 24Vdc.

Noodbediening

Electro-mechanisch: Handmatig m.b.v. speciale noodopener.
Electro-hydraulisch: Handmatig m.b.v. daalventiel

Conservering

Stralen SA 2½ - 3, zink gemetalliseerd 30 µm. 2 laagse poedercoating 120 µm totaal, volgens VMRG. Bak en frame : thermisch

verzinkt volgens NEN-EN-ISO 146.

Besturing

BRS Smartprint met frequentieregelaar 0,75 kW en keuze uit meerdere verkeersprogramma's, klemmenstroken, aansluitmogelijkheid voor 2 verkeerlichten, CEE-form stekker, 3-polig, blauw 16A (180-240 Vac 50/60 Hz) in besturingskast.

Beveiliging

Optioneel: pictogrammen, stopstreep op het wegdek, akoestisch signaal, fotocelpalen beide zijden bollard (noodzakelijk voor TÜV certificering).

Lusdetector t.b.v. montage op besturingsprint

2 kanaals. Geschikt voor aansluiting op Smartprint. Frequentiebereik 30 - 130 kHz, gevoeligheid 0,01% - 0,65% (Df/f), max. lengte lusaansluiting 100 meter, aanspreektijd 80 ms, afvaltijd 40 ms.

Detectielussen in het beton/asfalt

Positie: voor en achter de bollard geplaatst, op een afstand van ca. 750 mm. Maximale luslengte: 5m, uitloop 2m.

Verkeerslicht LED

2 lenzen, diameter Ø 80 mm, kleuren rood en groen. 230 Vac (aangestuurd door Smartprint). Optioneel: extern LED-verkeerslicht in opbouwkast.

Afwatering

Optioneel uit te voeren met dompelpomp 230 Vac.

DE PEVAC BOLLARDS PASSEN WE TOE IN GEVANGENISSEN / POLITIE / WAARDETRANSPORT / HIGH SECURITY OBJECTEN / LOGISTIEK / GERECHTSGEBOUWEN / TRUCKPARKING / LUCHTHAVENS / ZEEHAVENS / VOETGANGERS / BUSBANEN



VOOR MEER INFORMATIE GA NAAR WWW.HTC-PS.COM