GROUP BEYERS
AANRIJDBEVEILIGING - BELIJNING - SIGNALISATIE

TECHNISCHE FICHE:
VASTE STOOTBUFFERSYSTEMEN

Algemene informatie

Vaste stootbuffersystemen bieden bescherming van infrastructuur en materiaal, maar kunnen ook dienen als (rand)beveiliging van parkeerterreinen of als scheiding van wandelpaden in industriezones.

Binnen ons gamma van vaste stootbuffersystemen bestaan er verschillende types van vangrails. Bovendien zijn meerdere constructies mogelijk, afhankelijk van de plaats en het doel van de aanrijdbeveiliging. Zo kunnen deze stootbuffersystemen zowel enkelzijdig als dubbelzijdig geplaatst worden. Bovendien is het ook mogelijk om meerdere rails boven elkaar te monteren. Voor al deze vangrailprofielen zijn diverse hoek- en eindstukken verkrijgbaar.






Technische informatie

Materiaal:	gegalvaniseerd staal
Lengte:	4.000 mm bruikbare lengte (4.300 mm totale lengte)
Opties:	te lakken in RAL-kleur naar keuze kunststof eindstuk handrail voor voetgangers kan ook met IPE-paal om in te betonneren

Montage

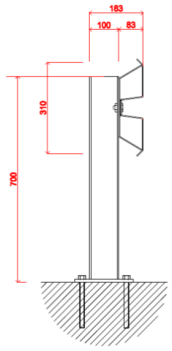
Er zijn meerdere constructies mogelijk, afhankelijk van de plaats en het doel van de aanrijdbeveiliging. Zo kunnen deze stootbuffersystemen zowel enkelzijdig als dubbelzijdig geplaatst worden. Bovendien is het ook mogelijk om meerdere rails boven elkaar te monteren.

GROUP BEYERS BV
Dorpstraat 570, 3061 Leefdaal
info@groupbeyers.com
www.groupbeyers.com

GROUP BEYERS
AANRIJDBEVEILIGING - BELIJNING - SIGNALISATIE

De palen worden bevestigd door middel van chemisch anker (M16, boordiepte 120 mm). Het is eveneens mogelijk om de paal in te betonneren.

Standaard wordt een paalafstand van 4 m geadviseerd. Indien u een stevigere oplossing wilt, kan er ook gewerkt worden met een paalafstand van 2 m. Wij bekijken graag samen met u de mogelijkheden.



Vaste bufferpaal met vangrail type B (maten in mm)

Onderstaande tabel biedt een overzicht van de benodigdheden.

Paal type: paal op voetplaat IPE 650

Verbindingsstukken paal-bufferplank	Aantal per paal
Afstandhouder	1
Lasplaat voor M12	1
Bout zeskant M10 x 60	1
Rondel M10	1

Bevestiging voor paal op voetplaat	Aantal per paal
Chemische mortel + anker M16 x 165	4

Verbinding bufferplank - bufferplank	Aantal per verbinding
Bout M16 x 27	6

Diversen

- Hoekstuk 180° plooibaar plank B
- Hoekstuk buitenhoek plank B, straal 150 mm
- Hoekstuk binnenhoek plank B, straal 100 mm
- Kunststof begin-/eindhuls geel B

GROUP BEYERS BV
Dorpstraat 570, 3061 Leefdaal
info@groupbeyers.com
www.groupbeyers.com