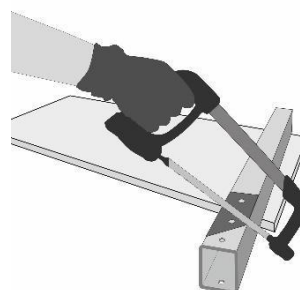


## BLACK BULL Kolombeschermer HYBRID

### Beschrijving van het product

- Optimale combinatie van staal en kunststof
- Voor de bescherming van alle soorten kolommen
- voor de hoogste belastingen
- Stevige opgaande palen op voetplaat met dwarsbalken van speciale kunststof
- Stabiele bescherming en dynamische krachtopname bij een aanrijding
- Dwarsbalk 1.000 mm lang, geschikt voor brede kolommen (200-700 mm)
- Objectgebonden aanpasbaar, andere balkafmetingen op aanvraag
- Snelle, eenvoudige montage
- Instructies en boor-/zaagmal bij de levering inbegrepen



### Technische gegevens

<b>Type</b>	BLACK BULL kolombeschermer HYBRID	
<b>Functie</b>	Bescherming van alle soorten kolommen	
<b>Materiaal</b>	Palen: Kwaliteitsstaal volgens DIN 2395 / S235 Dwarsliggers: Polypropyleen	
<b>Kleur</b>	Palen: zwart met gele kapjes Dwarsliggers: verkeersgeel (RAL 1023)	
<b>Oppervlaktebehandeling</b>	Voor binnengebruik: palen gepoedercoat	
<b>Afmetingen</b>	<u>Hoekpaal</u> 1.000 x 100 x 100 mm 3 mm wanddikte  <u>Voetplaat</u> 200 x 200 x 10 mm	<u>Totale breedte/nuttige breedte van de dwarsbalken</u> 1.000/900 x 74 x 52 mm 5 mm wanddikte
<b>Bevestiging</b>	Met doorsteekankers	
<b>Diameter boorgat</b>	14 mm	
<b>Aantal bevestigingen</b>	4 stuks per paal	
<b>Benodigd bevestigingsmateriaal (gelieve apart te bestellen)</b>	16 x doorsteekanker 12/120 voor betonvloeren (Art. 109.24.665) alternatief 2x bevestigingsset voor elk 8 boorgaten (Art. 109.20.858)	
<b>Opties</b>	Andere balkafmetingen op aanvraag PU veerelement voor palen (Art. 422.21.456)	