

TECHNISCHE FICHE: KOLOMBESCHERMING - SENTRY® FIT

Algemene informatie

Sentry FIT kolombescherming is een modulair beschermingssysteem voor vierkante en rechthoekige kolommen.

Het systeem is ontworpen om kolommen in magazijnen, parkeergarages en industriële omgevingen te beschermen tegen aanrijdingen met voertuigen. Dankzij de gepatenteerde Air Chamber Technology absorbeert het systeem impact en verdeelt het de kracht over meerdere wanden, waardoor schade aan zowel de kolom als het voertuig tot een minimum wordt beperkt. De onderdelen klikken eenvoudig in elkaar en kunnen zonder gereedschap worden aangepast aan verschillende kolomformaten.

De kolombescherming is verkrijgbaar in drie varianten (Small, Medium en Combo) en kan met een Extension Kit worden uitgebreid voor grotere of afwijkende kolommen.

**Technische informatie**

<u>Materiaal:</u>	hoogwaardig polyethyleen
<u>Kleur:</u>	geel
<u>Afmetingen:</u>	verschillende afmetingen mogelijk (zie tabel volgende pagina)
<u>Overig:</u>	extra zichtmarkering of reflecterende strips op aanvraag UV-bestendig en onderhoudsarm Velcro-sluitingen (herbruikbaar, zonder gereedschap)

Type	Geschikte kolomafmetingen	Vorm	Opmerkingen
FIT SMALL	100 × 100 mm – 200 × 200 mm	Vierkant	Standaardformaat voor kleine kolommen
FIT MEDIUM	200 × 200 mm – 300 × 300 mm	Vierkant	Voor middelgrote kolommen
FIT COMBO	100 × 200 mm – 200 × 300 mm	Rechthoekig	Voor bredere kolommen of liggers
EXTENSION KIT	+ ± 250 mm per zijde	—	Uitbreiding van bestaande FIT-systemen voor grotere kolommen

Montage

De kolombescherming wordt in vier panelen rond de kolom geplaatst.

Voor grotere kolommen kan de Extension Kit gebruikt worden. Deze bevat vier extra panelen en twee bevestigingsriemen waarmee de bescherming eenvoudig verbreed wordt.

De montage is snel en eenvoudig uit te voeren zonder gereedschap en zonder structurele aanpassingen aan de kolom.