

1. Omschrijving constructie

- MP Consolestellingen worden conform DIN EN ISO 9001 geproduceerd
- Statische berekeningen conform DIN 18800, RAL-RG 614/5 en BGR 234
- Profielkeuze conform systeembelastingen
- Profielbelastingen zijn geldig bij 100% toepassing van de stellingen

1.1 Staanders

- Warmgewalste IPE vervaardigd van Staal S235JRG2
- IPE Voetprofiel conform IPE staanderprofiel
- Staanders geperforeerd iedere 100 mm – eerste perforatie 440 – 500 mm vanaf onderzijde Staandervoet
- Staandervoeten zijn voorzien met zgn. “kikkerplaatjes” voor verankering vloer
- Voeten worden geschroefd aan de staander

1.2 Armen/Consoles

- Consoles vervaardigd van IPE 80 ... IPE 160 en worden standaard voorzien van perforaties, welke geschikt zijn voor de bevestiging van een zgn. afrolbeveiliging
- Bij gebruik van een dergelijke beveiliging wordt de nuttige armlengte met ca. 50 mm verkort.
- Zwaartepunt bedraagt de helft van de nuttige armlengte
- Consoles worden d.m.v. bouten en moeren bevestigd aan de staander

1.3 Uitvoering voor binnen - Oppervlaktebehandeling poedercoating

- Profielen zandgestraald 30µ poedercoating
- Kleurkeuze RAL 5010 enzianblauw RAL 7001 zilvergrijs
RAL 3000 vuurrood RAL 6011 resedagroen
- Schoren en overig verbindingsmateriaal verzinkt EN 10326

1.4 Uitvoering voor buiten - Oppervlaktebehandeling verzinkt

- Profielen verzinkt
- Schoren en overig verbindingsmateriaal verzinkt EN 10326

2. Technische specificaties

- Bouten, moeren en ankers zijn inbegrepen en zijn vervaardigd van verzinkt materiaal
- Stellingen worden voorzien en geleverd met montage en gebruikshandleiding en voorzien van belastingtabellen.