

EnerPark Mono N/S



HelioPark Mono N/S structuur

STRUCTUREN

- Modules voor 2 of 3 plaatsen van 2,45 tot 2,55 m breed
- Afstand tussen de palen:
 - Module 2 plaatsen: 5000 ± 125 mm
 - Module voor 3 plaatsen: 7500 ± 150 mm
- Hellingshoek 5° of 10°
- Opwaarts of neerwaarts kruipend (noord/zuid)
- Compatibel met modules van $1762 \times 1134 \times 30-35$ mm
- Geen obstructie ter hoogte van de deuren
- Robuust ontwerp, conform de Eurocodes EN 1991-1

MATERIALEN

- Primaire structuur van thermisch verzinkt S235-staal
- Secundaire structuur van corrosiebestendig Magnélis®- of ZMA-staal
- Integratiesysteem van corrosiebestendig Magnélis®- of ZMA-staal
- Moduleklemmen van zwart geanodiseerd aluminium – bevestiging aan de onderkant
- Dakgoot van corrosiebestendig Magnélis®- of ZMA-staal
- Corrosiegarantie: 20 jaar in klasse C3

FUNDERING

- Massief beton ($\sim 2 \text{ m}^3/\text{paal}$), heipalen

Prijzen gebaseerd op dimensionering volgens de Eurocodes met:

- Wind tot $V_b = 26 \text{ m/s}$
- Sneeuw tot $S_k = 0,73 \text{ kN/m}^2$ en incidentele belasting $S_{ad} = 1,35 \text{ kN/m}^2$
- Impact van lichte voertuigen op de constructie in aanmerking genomen
- Terugkeerperiode: 50 jaar



