

De installatiegids voor neerklapbare parkeerpalen 70x70 – Ø60-89 mm

Het installeren van een neerklapbare parkeerpaal vereist enige technische kennis en ervaring, dus als je twijfelt, is het altijd het beste om een professionele installateur in te schakelen. Maar als je besluit om het zelf te doen, volg dan het onderstaande praktische en eenvoudige stappenplan en start je klus.

Verzamel alle materialen en gereedschappen

- Neerklapbare parkeerpaal
- Bouten en pluggen (bij vloermontage)
- Grondanker (bij grondmontage)
- Beton (5 zakken á 25 kg bij grondmontage)
- Klopboormachine (bij vloermontage)
- Steenboor (bij vloermontage)
- Graafshop (bij grondmontage)
- Stenenknipper (bij grondmontage)
- Troffel (grondmontage)
- Tegelklos (bij grondmontage bestrating)
- Waterpas
- Bezem, handveger en blik

Bepaal de locatie voor de parkeerpaal

- Zoek een geschikte locatie voor de parkeerpaal waar deze het meest effectief zal zijn bij het voorkomen van ongewenste toegang tot een parkeerplaats.
- Zorg ervoor dat de locatie geschikt is en voldoet aan eventuele lokale voorschriften of regelgeving met betrekking tot de parkeerbeperkingen.
- Markeer de exacte positie waar de uitneembare parkeerpaal moet worden geïnstalleerd.
- **Let op:** een neerklapbare parkeerpaal met vloermontage kan het beste gemonteerd worden op een ondergrond van beton of asfalt. Monteer je deze op tegels of klinkers, dan komt de paal niet vast te staan en kan deze moedwillig los getrokken worden. Wij raden aan om een grondanker te bestellen en te installeren, als de ondergrond uit tegels of klinkers bestaat.

Installatie van de paal (vloermontage)

- Boor de gaten op de gemarkeerde locatie en zorg dat je recht en nauwkeurig boort tot een diepte die benodigd is voor de gekozen bouten en pluggen.
- Maak de geboorde gaten goed schoon met een stofzuiger en installeer de gekozen pluggen.
- Plaats vervolgens de paal op de locatie en bevestig de bouten en draai deze goed vast.

Installatie van de paal (grondmontage)

- Graaf een gat op de gemarkeerde locatie en zorg ervoor dat het groot genoeg is voor de grondhuls en voor het gieten van het beton. Wij adviseren een gat te maken met een diepte van 40 cm vanaf het maaiveld (dit is de lengte van het grondanker) en een breedte en lengte van 40 cm. Verwijder uiteraard eerst de omliggende bestrating.
- Plaats het grondanker in het gat en zet tijdelijk vast. Zorg ervoor dat het grondanker goed waterpas komt te staan en gelijk met de bovenzijde van de bestrating. Gebruik voor het vastzetten van het grondanker en houten lat of balkje en wat plakband.
- Maak het beton aan volgens de instructies op de verpakking en giet het in het gegraven gat. Zorg ervoor dat je het beton niet te hoog stort en dat het goed onder de plaat van het grondanker komt (dit doe je het best door met de troffel het beton onder de plaat te manoeuvreren). Laat het beton uitharden volgens de opgegeven specificaties van de leverancier.

Afwerken bestrating en monteren paal

- Na uitharding van het beton leg je de bestrating weer netjes terug tegen het gestorte beton met behulp van de troffel, tegelklos en stenen knipper. Veeg zand in de voegen zodat alles weer goed opgesloten raakt.
- Bevestig de paal op de plaat van het grondanker met de meegeleverde schroeven. Zorg er voor dat het oppervlak eerst wordt ontdaan van beton en/of zandresten, zo voorkom je dat de paal niet goed vast komt te staan.

Test de functionaliteit van de parkeerpaal

- Laat de paal meerdere malen op en neer gaan en test of de paal tekens goed in zijn slot valt en/of de ontgrendeling naar behoren functioneert.

Door de bovenstaande stappen te volgen, kun je ervoor zorgen dat de neerklapbare parkeerpaal correct wordt geïnstalleerd en gebruikt én dat je goed ervaart hoe je deze moeten bedienen. Zijn er meerder personen die de uitneembare parkeerpaal eens moeten gebruiken, neem hen dan mee tijdens het testen van de functionaliteit.