

Een wildrooster bestaat uit een prefab betonnen onderbak met verzinkt stalen roosterelementen. Het verschil met het veerooster zit in de roosterelementen, die zo zijn aangepast dat verschillende soorten wild er niet overeen kan lopen.

Productinformatie

De prefab betonnen onderbak is één geheel van ondersteuning en bodem met een betonsterkte van B35, milieuklasse 2, 50% Portland/50% Hoogoven. De onderbak is in zijn geheel 50 cm hoog en ligt op een zandfundering.

De wildroosterelementen zijn opgebouwd uit platstaal 50 x 12 mm, met een hart-op-hartafstand 70 mm. De kwaliteit van het betonstaal is FeB 500 en het staal is thermisch verzinkt volgens NEN 1275, 2693 en 5529. Voor de bevestiging wordt gebruik gemaakt van thermisch verzinkte bouten M16 en ingestorte schroefhulzen.

Toebehoren

Om het geheel helemaal af te maken zijn er verschillende toebehoren die kunnen worden toegevoegd aan het rooster. Zo zijn er verkeersborden (waarschuwbord J37) met daaronder het tekstbord met 'wildrooster'. Ook zijn er geleidevleugels voorzien van gaasbespanning en rood/witgestreepte reflectieborden. In het aansluitende raster naast het rooster worden vaak poorten geplaatst zodat verkeer dat niet over het rooster kan, wel kan passeren.

Amfibieën en reptielen die in het rooster terechtkomen, kunnen met de hulp van faunatrapjes weer uit het rooster klimmen.

Overzicht afmetingen

Voor een lengte van 4200 mm worden twee roosters achter elkaar gelegd (gespiegeld).

| Type | Afmetingen (mm) | Gewicht (kg) |
|----------------|--------------------|--------------|
| Wildrooster 1 | 912 x 2100 x 500 | 1525 |
| Wildrooster 2 | 1704 x 2100 x 500 | 2750 |
| Wildrooster 3 | 2496 x 2100 x 500 | 4000 |
| Wildrooster 4 | 3288 x 2100 x 500 | 5200 |
| Wildrooster 5 | 4080 x 2100 x 500 | 6450 |
| Wildrooster 6 | 4872 x 2100 x 500 | 7650 |
| Wildrooster 7 | 5664 x 2100 x 500 | 8900 |
| Wildrooster 8* | 1300 x 2050 x 4050 | 1350 |

*speciaal voor voetgangers en (brom-)fietsers.