

## Windmotor type bd met roos 5,0 m1



BOUW- EN MOLENBOUW  
BERTUS DIJKSTRA



Windmotor roosdiameter 5 m1 torenhoogte 7,5 m1



Toren in liggende toestand, volledig thermisch verzinken welke in zijn geheel zwart gecoat wordt.



Waaier / pomphuis.



Pompput wordt prefab klaar gemaakt en compleet met pomp opgesteld in het veld, fundering kan bestaan uit houten kessen, en een kwelscherm. Aanvoer en afvoer water doormiddel van PVC buizen.



Alle lagering zijn gemaakt van gietstalen lagerhuizen met zware kogellagers. De overbrenging zijn van stalen tandwielen welke in een oliebad draaien.

Het geheel is fluisterstil, met een hoog rendement.

Door toepassing van roestvast stalen wiekbladen en thermisch verzonken staal, is de molen één van de duurzaamste in zijn soort.

Smering geschied door Gasdruk vetpatronen welke ééns in de 1 à 2 maand vervangen dient te worden.

De capaciteit is circa 1,5 m<sup>3</sup> per minuut bij een gemiddelde windsnelheid van 5 beaufort en een stuwing van circa 50 cm.

Ook het onderhoud van uw machine kunnen wij volledig verzorgen, vanaf 1 maal per jaar inspectie, schoonmaken, doorsmeren en rapportage tot volledig 8 wekelijkse inspectie en onderhoud.

Voor vragen en of verdere toelichting kunt u altijd contact met ons opnemen op onderstaand nummer.

**Bouw- en molenbouw B. Dijkstra**

A. Rijpkemawei 10

8556 XK SLOTEN

0514-53 1230

0514-53 1576

e-mail bertus.dijkstra@planet.nl



**BOUW- EN MOLENBOUW  
BERTUS DIJKSTRA**