



Kleine windturbines

Klein maar krachtig, voor professionals die hun eigen groene energie willen produceren

Om steeds meer mogelijkheden te bieden voor de productie van groene energie heeft ENGIE een commerciële overeenkomst gesloten met het Belgische Fairwind, fabrikant van windturbines met verticale as.

Deze oplossing is vooral geschikt voor

- > landbouwbedrijven
- > KMO's
- > zelfstandigen
- > lokale overheden


... die jaarlijks tussen 30 en 500 MWh verbruiken.

Waarom een windturbine met verticale as?

- > Geen oriëntatiesysteem
- > Aangepast aan de geringe masthoogte
- > Geluidsarm
- > Betere visuele integratie

Twee oplossingen

U heeft de keuze tussen twee turbines met verticale as, beide robuust en eenvoudig in gebruik. Het te kiezen type hangt af van uw elektriciteitsverbruik.

 Fairwind	F100	F180
Vermogen	10kW	50kW
Rendement (5.5m/s)	35.000 kWh	107.000 kWh
Hoogte	25 meter	42 meter

Uw voordelen

- > U produceert 20 jaar lang groene lokale energie.
- > Uw investering is terugbetaald na 6 tot 10 jaar, naargelang van het gewest waarin u woont, uw elektriciteitsverbruik en de windsnelheid.
- > U bespaart op uw energiefactuur.
- > U kiest voor een milieuvriendelijke oplossing.
- > De reglementering voor kleine windturbines is veel minder strikt.

Onze diensten

Fairwind en ENGIE zorgen voor alles, onder meer:

- > haalbaarheids- en rendementsstudies
- > indienen en opvolgen van de vergunningsaanvraag
- > subsidieaanvraag of reserveren van groenestroomcertificaten
- > installatie van de windturbine en aansluiting op het elektriciteitsnet
- > onderhoud van de turbine
- > offerte voor de aankoop van uw groenestroomcertificaten en netinjectie



“

Rendement of milieu? Ik koos voor allebei!

Rémy, 45 jaar, landbouwer

”



Voor meer informatie

ENGIE
farms.solutions@engie.com
Simón Bolívarlaan 34
1000 Brussel - BELGIUM
engie.com

Fairwind
info@fairwind.be - +32 475 23 30 63
Rue Roi Albert 3B
7180 Seneffe - BELGIUM
fairwind.be