

- Persbericht -

Nieuw – 3D windturbine introductie tijdens de Elektrotechniek 2011.

Bervé Power Technologies is gespecialiseerd in stroom oplossingen en Renewable Energy. Wij leveren een uitgebreid assortiment UPS (noodstroom) systemen en alternatieve stroomvoorzieningen zoals 3D (urban) Wind Turbines en LED hybrid Street Light.

**Tijdens de Elektrotechniek 2011 te jaarbeurs Utrecht introduceren wij officieel de 3D (urban) Wind Turbine 3D50, 3D100 en de LED Street Light.**

*Nheohybrid LED hybrid street light* - De unieke combinatie van zon en wind energie zorgt ervoor dat de LED straat verlichting altijd zal worden gevoed daardoor genereer je voor 100% groene energie. Door deze toepassing off-grid (op accu's) aan te sluiten is een aansluiting op het stroomnet niet nodig. Door de hybrid combinatie kan de LED straat verlichting onder bewolkte of regenachtig weer, zo'n 5 dagen continu branden na een dag/10 uur opladen.

3D (urban) windturbines nheowind 3D50 en 3D100 – Kleine Wind Turbines voor zakelijk en privé gebruik. De nheowind turbines zijn in samenwerking met het franse CNRS (Frans National Centrum voor Wetenschappelijk Onderzoek) en het Franse Aerospace Lab ONERA ontwikkeld en is het resultaat van vele jaren R&D en test fases. Door het toepassen van het 3D design maken wij gebruik van het 'Bernoulli principe' in stromingsleer. Nheowind 3D Turbines met dit ontwerp bieden op veel unieke voordelen:

#### SILENCE - PERFORMANCE - ROBUSTNESS - DESIGN

De 3D windturbines zijn voor zowel **on-grid**(zonder batterij, direct aangesloten op stroomnet/stroomverbruiker) als **off-grid** (aangesloten op batterij).

Innovatie staat niet stil bij onze producten, wij verwachten volgend jaar een uitbreiding op ons huidige assortiment.

Nheowind series:

- Nheowind 3D 04 – 300 W
- Nheowind 3D 50 - 1,5 kW
- Nheowind 3D 100 – 3,5 kW
- Nheowind 3D 150 – 6 kW verwacht begin 2012
- Nheowind 3D 200 – 12 kW verwacht medio 2012

Bervé Power Technologies

T + 31 (0) 186 60 3921

F + 31 (0) 186 60 4124

E [info@berve.nl](mailto:info@berve.nl)

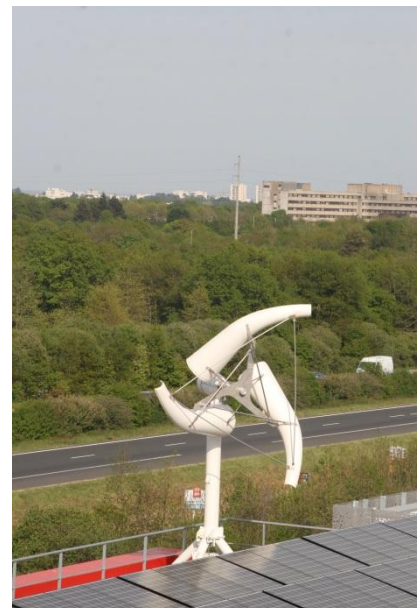
I [www.berve.nl](http://www.berve.nl)

Raadhuislaan 7

3271 BS Mijnsheerenland

P.O. BOX 5555

NL 3270 AB Mijnsheerenland



nheowind 100 – 3,5 kW