

Oikeissa olosuhteissa pienikin on **suuri.**

Ihmisille, jotka työskentelevät poikkeuksellisissa olosuhteissa, pienillä asioilla on usein suuri merkitys. Toimeksiannon onnistuminen voi olla muutamasta watista kiinni. Siksi on tärkeää, että ammattilaisella on apunaan ammattilaisen työkalut.

Windside-tuuliturbiiniperheen pienimmät jäsenet WS-0,15 ja WS-0,30 ovat erityisesti ammattilaisten suosiossa. Ei mitään ylimääräistä, vain kaikki tarpeellinen. 100 %:n luotettavuutta säässä kuin säässä, paikassa kuin paikassa.

Luotettava. Tehokas. Paras.



windside®

Windside® WS-0,15 – Kompaktia tehokkuutta

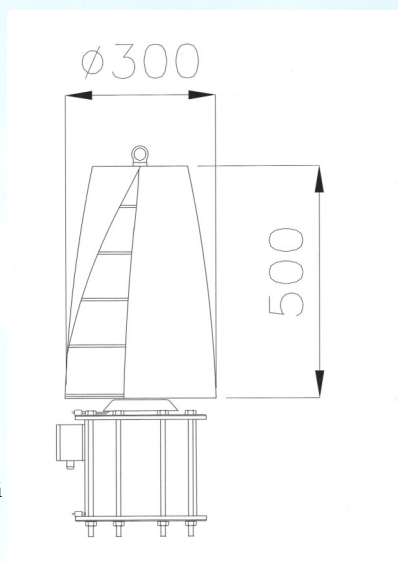
Pienet Windside -tuuliturbiinit tekevät tälläkin hetkellä työtä eri puolilla maailmaa eri alojen ammattilaisten hyväksi. Windside WS-0,15- malleja käytetään mm. erilaisissa mittaus- ja valvontajärjestelmissä sähköntuottajana pienille elektronisille laitteille. Niitä löytyy vuoristoista, merialueilta, jäätiköiltä ja teiden varsilta, joissa ne kestävät vuodesta toiseen myrskyjä, korroosiota, jäätä ja hiekkaa. Ja myös toimivat vuodesta toiseen. Luotettavasti ja varmasti.

WS-0,15 B ja WS-0,15BPlus:

- Paino: 38 kg (B), 40 kg (BPlus)
- Pyyhkäisyypinta-ala: 0,15 m²
- Generaattori: 6-9 A
- Jännite: 1-400 V/12,24,48 V
- WS-0,15B kestää jatkuvaa tuulta 40 m/s, WS-0,15Bplus 60 m/s

Materiaalit:

- Siivet: lasikuitua
- Kiinnikkeet: alumiinia
- Generaattori ja päätylaipat: terästä ja alumiinia
- Kaikki pultit ruostumatonta terästä tai galvanoitua (A4, A2 tai Zn)



Windside -tuuliturbiinin edut:

- Ei tarvitse pysäyttää tai muutoin varmistaa myrskyissäkään
- Tuottaa maksimimäärän energiaa myrskyissä
- Tuottaa energiaa jo alhaisilla tuulenopeuksilla (3-4 m/s)
- Ei tarvitse erikseen suunnata tuuleen
- Äänetön (vähemmän kuin 5 dB, taustamelu aina suurempi mitattaessa)
- Kestää lunta, jäätä, kuumuutta, kosteutta ja korroosiota
- Sallittu asuinrakennuksien yhteydessä
- Erittäin pitkä kestoikä
- Lähes huoltovapaa, vaatii ainoastaan laakerien rasvauksen

Kuten muutkin Windside -mallit, WS-0,15 on rakennettu kestäväksi eliniän. Materiaaleina käytetään vain parhaita raaka-aineita, ja jokainen yksilö käy läpi huolellisen viimeistelyn ja tarkastuksen. Tuotteen paino kertoo jo laadusta: materiaaleista ja kestävyydestä ei ole tingitty.

Windside -turbiinit on suunniteltu toimimaan huoltovapaina, autonomisina yksikköinä. Kun turbiini on kerran asennettu, ei sen toimintaan tarvitse enää puuttua. Ainoa huoltotoimenpide on laakerien rasvaus, jonka senkin voi jättää automaattisen voitelujärjestelmän huoleksi.

Kaikilla Windside -turbiineilla on 10 vuoden takuu.

WS-0,15-mallia on saatavana sekä standardina B-mallina sekä erikoisvahvana Bplus -mallina.

Tutustu sivuihimme www.windside.com ja ota yhteyttä lähimpään jälleenmyyjäsi. Lisätietoa saat myös valmistajalta:

OY WINDSIDE PRODUCTION LTD

Keskitie 4, FIN-44500 Viitasaari
Puh. 0208 350 700, fax 0208 350 701.
S-posti: finland@windside.com

