

ZENIA WIND

10kW husstands- vindmølle



Anlægget indbefatter:

- Betonfundament
- Montage
- Idriftsætning
- Mulighed for online datapræsentation

Styring

Obital (DK)

Gear

Benzler (SE)

Generator

VEM

Vinger

Olsen Wings (DK)

ZENIA WIND 10kW

Type	Upwind
Effekt (kW)	10
Spænding (V)	3 X 400
Generator type	Asynkron 4 polet - 1500 rpm
Årligt udbytte (kWh)	Op til 30.000
Vinger (stk.)	3
Navhøjde (m)	18
Rotor diameter (m)	7,1
Bestrøget areal (m ²)	39,98
Start-/min. produktionsvind (m/s)	3,0/1,8
Cut out wind (m/s)	30
Overlevelseshvindhastighed (m/s)	70
RPM	110
Nacelle vægt (t)	0,5
Tårntype	Galvaniseret rørtårn, sektionsoptelt
Fundament (m ³)	10
Krøjesystem	Elektronisk
Rejsning/Service	Hydraulisk tipfunktion
Sikkerhed	Fail-safe brake system / Tip brake
Støj (db)	Fra 35