

- **LAV INSTALLATIONS PRIS**
- **NET TILSLUTTET**
- **MINIMAL VEDLIGEHOLDELSE**
- **MILJØVENLIG STRØM**
- **ENKEL KONSTRUKTION**
- **PRODUCERER VED 2,5 M/S**



## **VINDY V1A-G1 / VINDY V1A-G6 / VINDY V1A-G9**

### **Mini vindmølle**

**Mini vindmølle i robust design specielt velegnet til opsætning i nordisk klima.  
Nettilslutning med kvalitets styring indbygget i rustfrit skab.  
1 kW vindmøllen producere strøm selv ved lav vindhastighed.**

# Tekniske Data

## Vindy V1A-G1 / Vindy V1A-G6 / Vindy V1A-G9

	V1A-G1	V1A-G6	V1A-G9
<b>Vindmølle:</b>			
Generator output volt (AC)	48 V	48 V	48 V
Opstarts vind	2,5 m/s	2,5 m/s	2,5 m/s
Nominel effekt ved 12,5 m/s	1000 W	1000 W	1000 W
Bremse	Kortslutning bremse	Kortslutning bremse	Kortslutning bremse
Støj ved 5 m/s målt 5 m bag rotor	35 db	35 db	35 db
Støj ved 7 m/s målt 5 m bag rotor	54 db	54 db	54 db
Generator type	Multipolet PMG	Multipolet PMG	Multipolet PMG
Rotor diameter	1,8 m	1,8 m	1,8 m
Antal vinger	5 stk.	5 stk.	5 stk.
Farve	Sort/Hvid	Sort/Hvid	Sort/Hvid
<b>Styring:</b>			
Rustfrit styreskab (lxbxh)	700x400x200	700x400x200	700x400x200
Tæthed	IP65	IP65	IP65
Inverter	WIMa 500	WIMa 500	WIMa 500
Output frekvens	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Output volt (AC)	220 V-240 V	220 V-240 V	220 V-240 V
<b>Befæstigelse:</b>			
Gittermast med vippebeslag	-	6 meter	9 meter
Rør	2 meter	-	-
<b>Vægt:</b>			
	Ca. 42 Kg	Ca. 100 Kg	Ca. 150 Kg
<b>Højde:</b>			
	-	Ca. 6,9 m	Ca. 9,9 m
<b>Fundament:</b>			
Mål i cm (lxbxd)	-	Min. 100x100x120	Min. 100x100x120
Beton styrke min.	-	20	20
<b>Garanti:</b>			
	2 år	2 år	2 år

VINDBY FORBEHOLDER SIG RET TIL PRIS OG KONSTRUKTIONSENDRINGER



Vindby ApS • Karl Olsens Vej 2 • 3100 Hornbæk  
Tlf.: +45 63 43 31 61 • Fax: 63 43 31 62  
Mail: [info@vindby.dk](mailto:info@vindby.dk) • Web: [www.vindby.dk](http://www.vindby.dk)