

Godkendelse Småvindmølle

SO-DV-12002

Dette certifikat er udstedt til producenten/leverandøren:

KVA Diesel
Borrisvej 10, Astrup
6900 Skjern

For vindmøllen:

KVA Vind 5

Vedrørende:

Småmølle godkendelse

Beskrivelse af mølle:

Møllen er en 3 bladet opvinds propel mølle.
Passiv omdrejningsstyret pitchning af vingerne.
Møllen og vingerne er produceret af Quingdau i Kina.
Passiv krøjning med haleror.
Rotordiameter: 5,4 m.
Nominel effekt: 5 kW
Nominelt omdrejningstal: 240 o/min
Permanent magnet generator med bremsefunktion
Mekanisk bremse med aktuator.
Kantet rørtårn med stige og kurv. Navhøjde 15 eller 18 m.

Certifikatet attesterer at godkendelsen af småvindmøllen er udført i henhold til Energistyrelsens bekendtgørelse nr. 651 af 28. juni 2008 om teknisk godkendelse for konstruktion, fremstilling, opstilling, vedligeholdelse og service af en certificerende virksomhed samt Godkendelse af vindmøller med et rotorareal på 40 m² og derunder med en eleffekt på maksimalt 25 kW under følgende:

Energistyrelsens godkendelse nr. 3 af ikke-akkrediterede virksomheder til udførelse af godkendelse af vindmøller

Udstedt 10. juni 2009
Gyldig til 12. januar 2012

Der er ingen udestående forhold. Møllen er godkendt til opstilling og drift.
Godkendelsen er gyldig i 3 år.
På side 2 er listet de dokumenter der er indgået til godkendelsen.

Dato for udstedelse:
5. januar 2012

Underskrift:

Gyldig til:
5. januar 2015



Ellemarksvej 47
8000 Århus C
Telefon 8611 2600
Telefax 8611 2700

info@dkvind.dk
www.dkvind.dk

Giro 6 33 79 10
CVR. 88 46 85 11

Certifikatet er baseret på følgende rapporter og bilag:

brochure_5_kw_moelle
kva_vind_5-_stoejnotat
Risikovurdering
Anvendte forskrifter
Tegning af tårn og fundament
Beregning af tårn, stige og kurv
Belastningstest af vinge
Eldiagrammer
KVA Vind 5 Log 15m Mast - 24.06.2011 - 08.09.2011
KVA Vind 5 Log 8m Mast- 7.12.2010 - 17.2.2011
KVA Vind 6 Brugsanvisning
DV-R6208 Styrkeafprøvning af tårn og vinger
DV-R6243 Afprøvning af sikkerhedssystem.

Dato for udstedelse:
5. januar 2012

Underskrift:

Gyldig til:
5. januar 2015

