



VINDBY

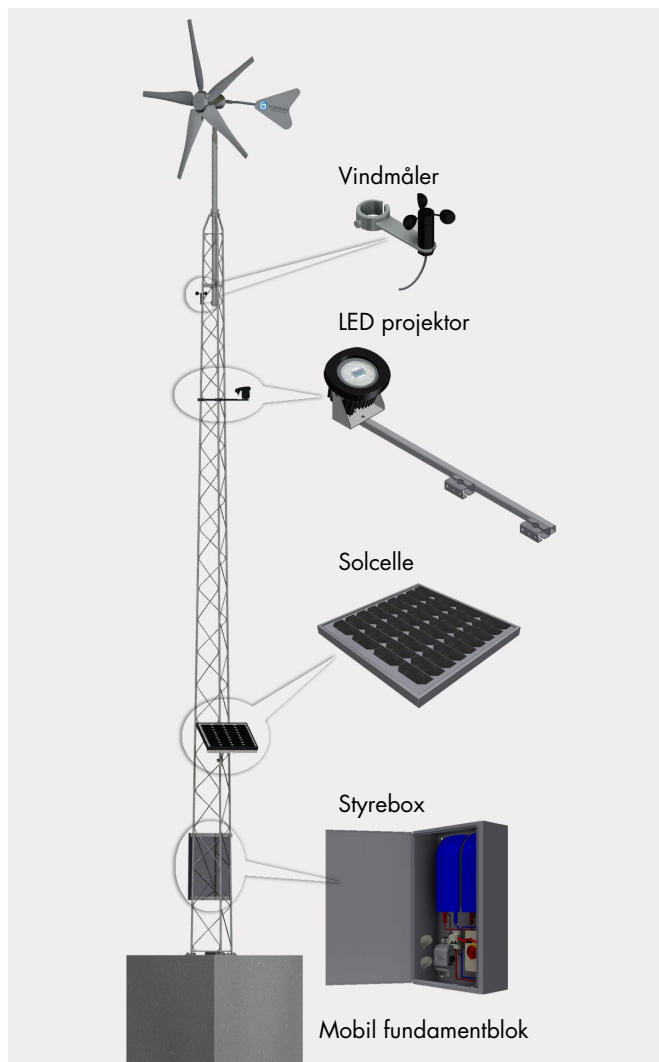
Energy & Engineering

Vindby husstandsmøller på Roskilde Festival/Musicon

Musicon er Roskildes nye kreative byområde, som ligger i den sydlige del af Roskilde og breder sig over 250.000m². Når området er færdigudviklet vil det være en bydel med mere en 2.000 arbejdspladser og med plads til 650 familier og ungdomsboliger.

Roskilde Festival er Danmarks mest markante musikbegivenhed. Festivalen benytter allerede i dag en række af hallerne på Musicon og skal planmæssigt bygge deres nye hovedkvarter på Musicongrunden.

Musicon og Roskilde Festival er fælles om vindmølleprojektet fra Vindby. Vindmøllerne er opsat på Musicons areal, hvor de indgår i den digitale legeplads, PIXLPARK. Møllerne bliver taget ned ifb. Roskilde Festival og Dyreskue, og opstillet på ny i PIXLPARK når festival og dyreskue er slut. De mobile fundamentblokke gør det nemt at flytte møllerne imellem områderne.



Musicon/Roskilde Festival opstilling:

- 3 stk. 12 volt DC vindmøller på 9 meter mast
- 3 stk. solcelle på 35 w monteret på hver mast
- 3 stk. styreskab der håndterer strømmen fra vindmøllerne og solcellerne
- 3 stk. mobile fundamentblokke, der gør at enhederne kan flyttes uden nystøbning af fundament