

Testveld Kleine WindTurbines Zeeland

Meetresultaten van de testperiode:

1 april 2008 tot en met 31 augustus 2009

	WRE 060	Skystream	Airdolphin	Swift	Raum	WRE 030	Energy Ball	Passaat	Montana	Turby	Ampair	Windwalker
Prijs	€ 37.187,50	€ 10.742,03	€ 17.548,00	€ 13.208,00	€ 8.270,00	€ 29.512,00	€ 4.324,00	€ 9.239,16	€ 18.508,07	€ 21.350,00	€ 8.925,00	-

Opbrengst in kWh												
apr-08	48	175	42	22		1	6	56	265	6	1	0
mei-08	41	171	29	12		20	4	39	207	27	7	0
jun-08	25	106	17	7		8	2	33	169	19	19	0
jul-08	29	118	19	8		11	3	33	170	19	18	0
aug-08	39	143	24	12		18	4	42	200	22	21	0
sep-08	32	133	21	6		6	2	31	155	13	16	0
okt-08	0	151	28	17		27	6	45	199	20	18	0
nov-08	53	260	49	44		78	12	75	311	34	31	0
dec-08	44	196	38	20		43	6	47	229	36	26	0
jan-09	69	240	44	42		75	10	62	256	6	27	0
feb-09	42	163	31			45	6	40	196	0	21	0
mrt-09	64	254	50			72	11	74	335	44	39	0
Totaal 1ste jaar	485	2109	393	191	0	404	73	578	2691	247	245	0
apr-09	20	110	18		19	21	2	28	153	17	17	0
mei-09	53	213	40		53	58	5	59	48	39	31	0
jun-09	18	99	13		28	19	1	26	183	16	17	0
jul-09	23	111	17		43	23	2	33	201	17	20	0
aug-09	15	79	12		29	15	1	20	65	0	13	0
Totaal	613	2720	492	191	171	541	84	743	3340	335	343	0
Verbruik in kWh												
Totaal 1ste jaar	7	24	63	66		15	0	0	4	115	15	79
apr-09 tm mei-09	3	6	4		9	1	0	0	1	22	3	18

Indicatieve gemiddelde windsnelheid en windrichting

Maand	Windsnelheid in m/s	Windrichting in gdn
apr-08	3,5	184
mei-08	3,7	109
jun-08	3,4	230
jul-08	3,4	210
aug-08	3,6	214
sep-08	3,4	148
okt-08	3,2	187
nov-08	4,4	194
dec-08	3,7	186
jan-09	4,4	172
feb-09	3,4	214
mrt-09	4,4	231
Gem 1ste jaar	3,9	176
apr-09	3,3	168
mei-09	3,9	183
jun-09	3,3	179
jul-09	3,3	210
aug-09	2,8	210
Gemiddeld	3,6	190

De Windwalker is in januari 2008 vervangen, maar niet meer in bedrijf gekomen
 De Swift is op 31 januari 2009 vervangen door de Raum 1.3.
 De Raum is medio april 2009 aangesloten.
 De Turby heeft de gehele maand februari 2009 in storing gestaan.
 De Montana heeft na een modificatie in mei 2009 4 weken in storing gestaan

De aangegeven prijs is inclusief BTW van een complete configuratie bestaande uit generator, mast, fundering, omvormer, bekabeling en installatie
 De windrichting wordt aangegeven als graden van een windroos waarbij het Noorden 0, het Oosten 90, het Zuiden 180 en het Westen 270 graden is.
 De windsnelheid en windrichting zijn indicatief aangezien de meetapparatuur en de metingen niet worden uitgevoerd conform officiële voorschriften.

Aan bovenstaande gegevens kunnen geen rechten worden ontleend.

