



## Impellerparameter JETFAN-90-V2 (© 2012 by Gernot Neuböck)

Motor		Battery		Parameter of fan						Choice of motor				Notes
Type of motor	Brand	Used battery	Cells (LiPo)	I [A]	U [V]	VCell	Power Input [KW]	Thrust [Kg]	ETA complete system [%]	Version of fan	Go	No Go	Preferred motor	Temperature range of used motor
XK 4060-B 1500KV	Turnigy	Lipolice 55C 5000	6	54,76	23,12	3,85	1,27	2,20	52	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
HK 3226-1600KV	Scorpion	Wellp. 5000 SE 40C	6	60,67	22,93	3,82	1,39	2,45	56	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
TS E22240-9 1700KV	Tenshock	Wellp. 5000 SE 40C	6	69,07	23,05	3,84	1,59	2,60	53	V2	X		XX	COOL RUNNING
HET 700-60-1738KV	HET	Lipolice 55C 5000	6	69,31	22,45	3,74	1,56	2,55	53	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
HET 700-68-1680KV	HET	Lipolice 55C 5000	6	70,16	22,79	3,80	1,60	2,60	53	V2	X		XX	SUPER COOL RUNNING
LBP 3674-B-1650KV	Leopard	XCell 4200 35C	6	70,31	22,74	3,79	1,60	2,70	56	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
36-75-1 1680KV	ARC	XCell 4200 35C	6	83,00	22,99	3,83	1,91	3,00	55	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
L4031-1850KV	Leomotion	Wellp. 5000 SE 40C	6	83,00	22,51	3,75	1,87	3,00	56	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
TS CZ12240-9 1780KV	Tenshock	XCell 4200 35C	6	83,48	21,92	3,65	1,83	2,80	52	V2	X		X	COOL RUNNING
XK 4082-B 1600KV	Turnigy	Lipolice 55C 5000	6	85,18	23,09	3,85	1,97	3,00	54	V2	X		XX	SUPER COOL RUNNING
HK 3026-1900KV	Scorpion	Wellp. 5000 SE 40C	6	85,39	22,48	3,75	1,92	3,00	55	V2	X		XXX	COOL RUNNING
LBP 3674-B-1700KV	Leopard	XCell 4200 35C	6	86,31	21,93	3,66	1,89	3,00	56	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
HET 700-60-1865KV	HET	XCell 4200 35C	6	90,26	22,34	3,72	2,02	3,15	56	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
TS V22240-8 1900KV	Tenshock	Wellp. 5000 SE 40C	6	91,10	22,60	3,77	2,06	3,00	51	V2	X		X	COOL RUNNING
LBP 3674-B-1900KV	Leopard	Wellp. 5000 SE 40C	6	95,15	22,15	3,69	2,11	3,30	58	V2	X		XXX	COOL RUNNING
XK 4074-B 2000KV	Turnigy	XCell 4200 35C	6	108,12	21,56	3,59	2,33	3,50	57	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
LBP 4074-B-2000KV	Leopard	Wellp. 5000 SE 40C	6	108,36	21,38	3,56	2,32	3,40	55	V2	X		XXX	SUPER COOL RUNNING
HET 700-60-2085KV	HET	XCell 4200 35C	6	110,40	22,35	3,73	2,47	3,50	53	V2	X		XX	SUPER COOL RUNNING
HET 700-68-2100KV	HET	XCell 4200 35C	6	111,00	22,34	3,72	2,48	3,50	53	V2	X		XX	SUPER COOL RUNNING