

PERFORMANCE SHEET

ELECTRIC SERIES

MODELS

Escape 30 & Archipelago 31

BATTERIES

MOTOR	SPEED	40 Lithium		102 Lithium		132 Lithium		190 Lithium		
		Hours	Km	Hours	Km	Hours	Km	Hours	Km	
2x 30kW	2	40	144	102	367	132	475	190	684	
	3	20	108	51	275	66	356	95	513	
	4	13	96	34	245	44	317	63	456	
	5	7	60	17	153	22	198	32	285	
	6	4,0	43	10	110	13,2	143	19	205	
	7	2,7	34	6,8	86	8,8	111	13	160	
	8	2,0	29	5,1	73	6,6	95	9,5	137	
	9	1,6	26	4,1	66	5,3	86	7,6	123	
	10	1,1	21	2,9	52	3,8	68	5,4	98	
	11	0,9	18	2,3	45	2,9	58	4,2	84	
	12	0,7	16	1,9	40	2,4	52	3,5	75	
	13	0,6	14	1,6	37	2,0	48	2,9	68	
	14	Peak	Peak	Peak	1,4	34	1,8	44	2,5	64
	15	Peak	Peak	Peak	1,2	32	1,6	42	2,2	60
	16	Peak	Peak	Peak	1,1	33	1,5	42	2,1	61
	17	Peak	Peak	Peak	1,1	33	1,4	43	2,0	61
	200kW	18			1,0	33	1,3	43	1,9	62
19				1,0	33	1,26	43	1,8	62	
20				0,9	33	1,20	43	1,7	62	
21				0,9	34	1,15	43	1,7	62	
22				0,9	34	1,10	44	1,6	63	
23				0,8	34	1,05	43	1,51	62	
24				0,8	33	1,00	43	1,44	62	
25				0,7	33	0,94	42	1,36	61	
26				0,7	32	0,89	42	1,28	60	
27				0,7	32	0,85	41	1,22	59	
28				0,6	31	0,80	40	1,14	58	
29				0,6	30	0,75	39	1,08	56	
30				0,5	30	0,71	38	1,02	55	
31				0,5	29	0,67	38	0,97	54	
32				Peak	Peak	0,64	37	0,92	53	
33				Peak	Peak	0,61	36	0,88	52	
230kW	34					0,58	36	0,84	51	
	35					0,55	35	0,79	50	
	36					0,52	33	0,74	48	
	37					Peak	Peak	0,70	47	
300kW	38							0,66	45	
	39							0,63	44	
	40							Peak	Peak	
	41							Peak	Peak	
	42							Peak	Peak	
	43							Peak	Peak	
	44							Peak	Peak	
	45							Peak	Peak	

*All performance figures are calculated and are intended as an indication. These figures cannot be guaranteed, as top speed and duration are affected by the cleanliness of the hull, conditions of the propellers, weight carried, and the condition of the sea.