



Technische Daten unseres E-Schulschiffes «Electra»

Kategorie	Motorboot	
Typ	Flipper	
Hersteller	Bella Finland	
Model	630 OC	
Jahrgang	1999	
Länge	6.33 Meter	
Breite	2.40 Meter	
Tiefgang	0.6 Meter	
Gewicht	ca. 1'300kg	
Rumpfgeschwindigkeit	ca. 11 Km/h (max.)	
Kabinen	1 (mit Bugcockpit)	
Max. Personenzahl	7	
Antrieb	E-Motor Kräutler ACA 8.0 mit 9.7kW (ca. 13 PS) - Aussenborder 3-Blatt-Propeller rechtsdrehend	
Treibstoff	Elektro via 2 Landanschlüssen am Steg	
Akkus	2x 160Ah Bank -> total 320Ah bei 48V (2x4 12V-LiFEPO Blöcke / total 8 Stück) aus dem Secondlife-Programm von Kyburz AG (aus Postfahrzeugen).	
Baumaterial	GFK	
CE-Kategorie	C	
Rumpf	für Gleitfahrt konzipiert, durch Antrieb auf Verdränger reduziert	
Lenkung	Hydraulisch mit Lenkknopf	
Akku-Steuerung und Überwachung	durch Kyburz AG entworfen und installiert	
Zubehör / Extras	Rückfahrkamera, 2 Landanschlüsse, Kühlschranks, Inverter, USB, Standheizung (Diesel).	