

## OUTBOARD PERFORMANCE TEST

Date	3.11.2014	
Wind	7	m/s
Wave height	0,3	m
Test place	Kuopio, Siikaranta	
Boat	Bella 600 R	
Engine   inst. height	115 L EFI	2.
Air temp	6	C°

Drive and propeller	13x18" Vengeance 4816988A4	
Ratio	2.07:1	
Weight of the boat <sub>(EX engine)</sub>	925	kg
Load	2	Persons
Fuel	60	l
Water	-	l
Fresh water temp	4	C°

RPM	Trim°	Speed 1. [kn]	Speed 2. [kn]	Average kn	Fuel 1. [l / h]	Fuel 2. [l / h]	Fuel average [l / h]	Fuel [l / nm]	Noise 1.dB	Noise 2.dB	Average db.
700	0	2,4	2,3	2,4	1,7	1,8	1,75	0,74	59	58	58,5
1000	0	3,8	3,9	3,9	2,4	2,4	2,40	0,62	63	63	63
1500	0	5,3	5,1	5,2	4,1	4,0	4,05	0,78	69	67	68
2000	0	6,6	6,4	6,5	5,9	6	5,95	0,92	65	66	65,5
2500	0	7,7	7,4	7,6	8,9	9,1	9,00	1,19	69	69	69
3000	0	12,5	12,6	12,6	11,5	11,1	11,30	0,90	77	75	76
3500	1	16,5	16,7	16,6	14	13,8	13,90	0,84	79	79	79
4000	2,5	21,2	21,5	21,4	18,5	18,3	18,40	0,86	79	80	79,5
4500	4	25,2	25,2	25,2	23	23,3	23,15	0,92	81	80	80,5
5000	5	29,7	30,3	30,0	29,2	30,1	29,65	0,99	82	82	82
5500	6	33,6	34,5	34,1	40,8	40,2	40,50	1,19	84	83	83,5

Notes Extra accessories: Laminate teak

---



---



---

