

## OUTBOARD PERFORMANCE TEST

Date	9.9.2016	
Wind	2	m/s
Wave height	0,1	m
Test place	Siikaranta, Kuopio	
Boat	Bella 700 BR	
Engine   inst. height	115 CT XL EFI	2.
Air temp	14	C°

Drive and propeller	14.2 x 18" Enertia 898996A46	
Ratio	2.38:1	
Weight of the boat <sub>(EX engine)</sub>	1280	kg
Load	2	Persons
Fuel	100	l
Water	-	l
Fresh water temp	15	C°

RPM	Trimm °	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.
650	0	2,3	2,2	2,3	1,3	1,4	1,4	0,60	54	54	54
1000	0	3,6	3,6	3,6	2,1	2,1	2,1	0,58	57	57	57
1500	0	5	4,9	5,0	3,5	3,5	3,5	0,71	60	59	59,5
2000	0	6,3	6,1	6,2	5,4	5,7	5,6	0,90	64	63	63,5
2500	0	7,3	7,5	7,4	8	7,8	7,9	1,07	69	69	69
3000	0	10,3	10,4	10,4	10,6	10,4	10,5	1,01	75	75	75
3500	1	15	15,3	15,2	13,7	13,6	13,7	0,90	75	76	75,5
4000	2	19,2	19	19,1	17,7	17,4	17,6	0,92	75	75	75
4500	3	23,1	23,5	23,3	22,2	21,8	22,0	0,94	77	78	77,5
5000	3,5	26,9	26,7	26,8	27,6	27,3	27,5	1,02	79	79	79
5500	4	29,9	30,2	30,1	34,2	34	34,1	1,13	81	82	81,5
5950	4	33,3	33,4	33,4	42,8	42,6	42,7	1,28	83	83	83

This performance test is performed by the test driver of Bella Boats and shall not be considered as standard performance!

Performance figures in normal use may differ from listed above, because of many factors independent of the boat.

Notes

First production boat

Basic boat no extra accessories