

TEST DATE / PLACE: 22.8.2018 Vuosaari

BOAT

NAME Silver
 MODEL Fox BR
 MATERIAL
 LENGTH
 WIDTH
 HULL WEIGHT
 LOADED WEIGHT
 MAXIMUM HP
 PERSONS
 GASOLINE

ENGINE Honda
 MODEL BF60
 SHAFT LENGTH L
 ENGINE HEIGHT #2

PROPELLER

BLADES X DIA X PITCH 11x15
 MATERIAL
 MANUFACTURER Honda

LOWEST PLANING SPEED

RPM
 SPEED

RPM	SPEED KTS			FUEL CONSUMPTION L/H			L/NM
	->	<-	AVERAGE	->	<-	AVERAGE	AVERAGE
IDLE	2,6	2,7	2,65	0,9	0,9	0,90	0,34
1000	3,0	3,4	3,20	1,2	1,2	1,20	0,38
1500	4,4	4,7	4,55	2,1	1,8	1,95	0,43
2000	5,3	5,7	5,50	3,0	2,7	2,85	0,52
2500	6,3	6,4	6,35	3,9	3,3	3,60	0,57
3000	7,3	9,0	8,15	5,7	5,1	5,40	0,66
3500	11,5	13,8	12,65	7,5	6,3	6,90	0,55
4000	18,1	18,2	18,15	8,4	7,8	8,10	0,45
4500	22,0	21,3	21,65	10,2	9,6	9,90	0,46
5000	24,5	24,8	24,65	14,4	12,9	13,65	0,55
5500	27,4	27,4	27,40	17,7	17,1	17,40	0,64
6000	29,8	29,6	29,70	21,2	21,3	21,25	0,72

SPEED KTS	RPM			FUEL CONSUMPTION L/H			L/NM
	->	<-	AVERAGE	->	<-	AVERAGE	AVERAGE
15	3880	3900	3890	9,3	7,6	8,45	0,56
20	4320	4460	4390	8,7	9,0	8,85	0,44
25	5100	5250	5175	14,4	15,3	14,85	0,59
30							0,00
35							0,00
40							
45							

