

TEST DATE / PLACE: 22.5.2018 Helsinki Finland

**BOAT**

NAME AMT  
 2 MODEL 190 R  
 MATERIAL Fiberglass  
 LENGTH 5,6m  
 WIDTH 2,25 cm  
 HULL WEIGHT 650  
 LOADED WEIGHT 1100  
 MAXIMUM HP 115 hp  
 PERSONS 2  
 GASOLINE 50

RPM	SPEED KTS			FUEL CONSUMPTION L/H			L/NM
	->	<-	AVERAGE	->	<-	AVERAGE	AVERAGE
IDLE	2,2	2,2	2,20	0,9	0,9	0,90	0,41
1000	2,9	2,9	2,90	1,50	1,80	1,65	0,57
1500	4,7	4,6	4,65	2,70	2,70	2,70	0,58
2000	6	6	6,00	5,10	4,80	4,95	0,83
2500	7,2	7,3	7,25	7,50	7,50	7,50	1,03
3000	12	12,3	12,15	8,40	8,40	8,40	0,69
3500	17	17,7	17,35	10,20	10,50	10,35	0,60
4000	21,6	22	21,80	15,60	15,90	15,75	0,72
4500	25,5	25,8	25,65	18,30	18,00	18,15	0,71
5000	28	28,5	28,25	24,00	22,50	23,25	0,82
5500	32	32	32,00	28,50	29,10	28,80	0,90
6000	35	35,6	35,30	35,40	35,40	35,40	1,00
6200	37	37	37,00	38,40	38,10	38,25	1,03

**ENGINE**

MODEL Honda BF100  
 SHAFT LENGTH L  
 ENGINE HEIGHT # 1

SPEED KTS	RPM			FUEL CONSUMPTION L/H			L/NM
	->	<-	AVERAGE	->	<-	AVERAGE	AVERAGE
15							0,00
20							0,00
25							0,00
30							0,00
35							0,00

**LOWEST PLANING SPEED**

RPM 3000  
 SPEED 12

