

TEST DATE / PLACE: 22.8.2018 Vuosaari

**BOAT**

NAME Silver  
 MODEL Wolf Avant  
 MATERIAL  
 LENGTH  
 WIDTH  
 HULL WEIGHT  
 LOADED WEIGHT  
 MAXIMUM HP  
 PERSONS  
 GASOLINE

**ENGINE** Honda  
 MODEL BF80  
 SHAFT LENGTH L  
 ENGINE HEIGHT #1

**PROPELLER**

BLADES X DIA X PITCH 3x13,25x18  
 MATERIAL  
 MANUFACTURER Honda

**LOWEST PLANING SPEED**

RPM  
 SPEED

RPM	SPEED KTS			FUEL CONSUMPTION L/H			L/NM
	->	<-	AVERAGE	->	<-	AVERAGE	AVERAGE
IDLE	2,3	2,3	2,30	1,2	1,2	1,20	0,52
1000	3,4	3,9	3,65	1,8	1,8	1,80	0,49
1500	5,0	5,3	5,15	3,3	2,7	3,00	0,58
2000	6,0	6,3	6,15	5,7	5,7	5,70	0,93
2500	7,0	7,5	7,25	8,4	7,8	8,10	1,12
3000	13,7	14,2	13,95	10,5	9,0	9,75	0,70
3500	18,8	19,6	19,20	12,6	9,9	11,25	0,59
4000	23,9	23,0	23,45	16,5	13,8	15,15	0,65
4500	27,2	27,0	27,10	19,5	19,2	19,35	0,71
5000	29,3	29,5	29,40	24,9	24,6	24,75	0,84
5500	32,3	33,0	32,65	30,3	30,6	30,45	0,93
5650	33,1	33,2	33,15	32,7	31,8	32,25	0,97

SPEED KTS	RPM			FUEL CONSUMPTION L/H			L/NM
	->	<-	AVERAGE	->	<-	AVERAGE	AVERAGE
15	3290	3280	3285	9,0	9,0	9,00	0,60
20	3750	3600	3675	10,8	10,2	10,50	0,53
25	4350	4150	4250	17,4	14,4	15,90	0,64
30	5120	5020	5070	25,8	24,6	25,20	0,84
35							0,00
40							
45							

