

Gasoline inboard test report

Date	2019-02-10	
Wind	11	m/s
Wave height	0,8	m
Test place	Siikaranta, Kuopio	
Boat	AQ25HT	
Engine	4,5 L - 250 HP	
Air temp	0	C°

Drive and propeller	Bravo3 Seacore	
Ratio	2.20:1	
Front propeller	15.75 x 22,5" LH SS 4 Blade	
Rear propeller	14.25 x 22,5" RH SS 3 Blade	
Weight of the boat _(Inc. engine)	2300	kg
Load	1	Persons
Fuel	50	l
Water	-	l
Fresh water temp	8	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		3,1		3,1	3,2		3,2	1,03	65		65
1000		4,7		4,7	5,1		5,1	1,09	69		69
1500		6,5		6,5	8,6		8,6	1,32	71		71
2000		7,8		7,8	14,3		14,3	1,83	75		75
2500		11,7		11,7	21		21	1,79	79		79
3000		19,7		19,7	25,1		25,1	1,27	83		83
3500	2	25,2		25,2	32,6		32,6	1,29	84		84
4000	2,5	29,9		29,9	42,6		42,6	1,42	88		88
4500	3	33,7		33,7	60		60	1,78	89		89
5000	3	38,4		38,4	74,5		74,5	1,94	90		90
5130	3	40,1		40,1	80,1		80,1	2,00	91		91

Maximal bränsleekonomi

Maximal bränsleekonomi

Notes

No cushions on board. Resultaten avser endast den testade båten. Prestanda kan variera på grund av vatten, temperatur, väder och belastning. Flipper Marin förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående besked.

FLIPPER MARIN

HAMNVÄGEN 8 | TÄBY/STOCKHOLM
08-544 44 240 | WWW.FLIPPERMARIN.SE