



MERCURY

Performance Report

Alukin 750C - Mercury 250 Verado

TESTFÖRHÅLLANDEN

Testdatum	2017-12-07
Lufttemperatur	5 °C
Vindstyrka	2 - 5 m/s
Typ av vatten	Saltvatten
Mängd bränsle i båten	60 liter
Antal personer i båten	2 stycken

TESTDATA

Högsta hastighet (Knop)	45,3 knop
Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder)	4,8 sek
Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder)	8,3 sek

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
1000	4,6	4,1	0,9
1500	6,4	6,8	1,1
2000	7,5	10,8	1,4
2500	9,6	14,1	1,5
3000	20,2	22,7	1,1
3500	25,3	30,2	1,2
4000	29,5	38,3	1,3
4500	34,0	48,0	1,4
5000	38,0	61,0	1,6
5500	41,5	73,0	1,8
6000	45,3	97,0	2,1

ALUKIN

aluminiumbåtar



BÅT

Tillverkare	Alukin
Hemsida	www.alukin.se
Båtmodell	750C
Material	Aluminium
Längd	7,50 meter
Bredd	2,34 meter
Rekomenderad motorstyrka	150 - 250 hk
Bränsletankskapacitet	200 liter
Typ av styrning	Elektrohydraulisk
Vikt utan motor	1300 kilogram
Reglagekabelldängd	-

PROPELLER

Typ	Mirage plus
Diameter / Stigning	15 3/8 X 18
Antal blad	3
Material	Rostfritt stål

MERCURY 250 Verado XL



MOTOR

Motor	Mercury 250 Verado XL
Hästkrafter	250 hk
Antal cylindrar	6
Vikt	288 kilogram
Utväxling	1.85:1
Monteringshål använt	#2