



# MERCURY

## Performance Report

### Nimbus W9 - Mercury Verado 300

#### MERCURY Verado 300



#### MOTOR

Motor	Mercury Verado V8
Hästkrafter	300
Antal cylindrar	V8
Vikt	303 kg
Utväxling	1,85:1
Monteringshål använt	#2

#### TESTFÖRHÅLLANDEN

Testdatum	2020-09-30
Lufttemperatur	14 °C
Vindstyrka	3 m/s
Typ av vatten	Saltvatten

#### TESTDATA

#### 3 Personers belastning

Mängd bränsle i båten	200 liter
Antal personer i båten	2 stycken
Högsta hastighet (Knop)	41,0 knop
Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder)	6,2 sek
Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder)	9,8 sek

#### PROPELLER

Typ	Enertia ECO XP
Diameter / Stigning	16 x 16.5
Antal blad	3
Material	Rostfritt

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
<b>Tomgång</b>			
1000	4,0	4,0	1,0
1500	5,5	8,5	1,2
2000	7,1	14,0	2,0
2500	9,0	20,0	2,2
3000	13,0	28,0	2,2
3500	16,0	37,0	2,3
4000	25,7	41,0	1,6
4500	31,0	51,0	1,6
5000	36,6	67,0	1,8
5500	37,5	83,0	2,2
6000	41,0	95,0	2,3



#### BÅT

Tillverkare	Nimbus
Hemsida	www.flippermarin.se
Båtmodell	W9
Material	Glasfiber
Längd	9,35 meter
Bredd	2,95 meter
Rekomenderad motorstyrka	250 - 350 hk
Bränsletankskapacitet	320 liter
Typ av styrning	Elektrohydraulisk
Vikt inkl motor	2800 kg
Reglagekabelängd	-
Riggglängd akterspegel	XL

#### TESTDATA

#### 0 Personers belastning

Mängd bränsle i båten	-
Antal personer i båten	-
Högsta hastighet (Knop)	-
Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder)	-
Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder)	-

#### PROPELLER

Typ	-
Diameter / Stigning	-
Antal blad	-
Material	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
<b>Tomgång</b>			
1000			#DIV/0!
1500			#DIV/0!
2000			#DIV/0!
2500			#DIV/0!
3000			#DIV/0!
3500			#DIV/0!
4000			#DIV/0!
4500			#DIV/0!
5000			#DIV/0!
5500			#DIV/0!
6000			#DIV/0!