



# MERCURY

## Performance Report

### HR 610 CB - Mercury F115 Pro XS CT - Enertia propeller

#### TESTFÖRHÅLLANDEN

Testår	2020
Lufttemperatur	13 °C
Vindstyrka	2 - 3 m/s
Typ av vatten	Bräckvatten
Mängd bränsle i båten	60 liter
Antal personer i båten	2 stycken

#### TESTDATA

Högsta hastighet (Knop)	37,5 knop
Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder)	5,65 sek
Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder)	10,57 sek

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
<b>Tomgång</b>	2,8	1,7	0,6
<b>1000</b>	3,9	2,3	0,6
<b>1500</b>	5,3	3,7	0,7
<b>2000</b>	6,5	5,8	0,9
<b>2500</b>	8,0	8,3	1,0
<b>2750</b>	10,0	9,4	0,9
<b>3000</b>	12,3	10,4	0,8
<b>3250</b>	14,8	12,0	0,8
<b>3500</b>	17,3	13,8	0,8
<b>4000</b>	22,0	18,1	0,8
<b>4500</b>	26,0	24,3	0,9
<b>5000</b>	29,8	29,6	1,0
<b>5500</b>	33,8	37,5	1,1
<b>6000</b>	37,0	42,1	1,1



#### BÅT

Tillverkare	HR Båtar
Hemsida	www.hrboat.com
Båtmodell	610 CB
Material	Glasfiber
Längd	6,10 meter
Bredd	2,40 meter
Rekomenderad motorstyrka	100 - 150 hk
Bränsletankskapacitet	170 liter
Typ av styrning	Hydraulstyrning
Vikt utan motor	850 kg
Reglagekabellängd	14 fot

#### PROPELLER

Typ	Enertia
Diameter / Stigning	14 X 19
Antal blad	3 st
Material	Rostfritt

#### MERCURY F115 ProXS CT



#### MOTOR

Motor	F115 ELPT ProXS CT
Hästkrafter	115 hk
Antal cylindrar	4
Vikt	163 kg
Utväxling	2.38:1
Monteringshål använt	# 2
Active trim	# 3