



# MERCURY

## Performance Report

### HR 480 BR - Mercury F60

#### TESTFÖRHÅLLANDEN

Testår	2020
Lufttemperatur	7 °C
Vindstyrka	7 - 8 m/s
Typ av vatten	Saltvatten
Mängd bränsle i båten	20
Antal personer i båten	2 stycken

#### TESTDATA

Högsta hastighet (Knop)	30 knop
Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder)	-
Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder)	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
<b>Tomgång</b>	2,0	1,0	0,5
<b>1000</b>	2,8	1,3	0,5
<b>1500</b>	4,3	1,7	0,4
<b>2000</b>	5,0	2,6	0,5
<b>2500</b>	6,3	4,2	0,7
<b>3000</b>	7,0	6,4	0,9
<b>3500</b>	9,5	8,4	0,9
<b>4000</b>	16,0	10,3	0,6
<b>4500</b>	20,3	12,7	0,6
<b>5000</b>	23,3	15,8	0,7
<b>5500</b>	26,5	18,5	0,7
<b>5800</b>	29,5	21,2	0,7



#### BÅT

Tillverkare	HR Båtar
Hemsida	www.hrboat.com
Båtmodell	480 BR
Material	Glasfiber
Längd	4,80 meter
Bredd	2,06 meter
Rekomenderad motorstyrka	50 - 80 hk
Bränsletankskapacitet	-
Typ av styrning	Virestyrning
Vikt utan motor	450 kg
Reglagekabel längd	12 fot

#### PROPELLER

Typ	Spitfire
Diameter / Stigning	10,1 x 14
Antal blad	4
Material	Aluminium

#### MERCURY F60



#### MOTOR

Motor	F60 ELPT
Hästkrafter	60 hk
Antal cylindrar	4
Vikt	112 kilogram
Utväxling	1.83:1
Monteringshål använt	# 4