



# MERCURY

## Performance Report

### Kimple 440 Adventure - Mercury F9.9 EL

#### TESTFÖRHÅLLANDEN

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Testdatum              | 2020-09-13  |
| Lufttemperatur         | 14 °C       |
| Vindstyrka             | 7-8 m/s     |
| Typ av vatten          | Bräckvatten |
| Mängd bränsle i båten  | 10 liter    |
| Antal personer i båten | 2 stycken   |

#### TESTDATA

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Högsta hastighet (Knop)             | 18 knop |
| Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder) | -       |
| Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder) | -       |

| Varvtal | Hastighet (Knop) | Bränsleförbrukning (L/Hr) | Bränsleförbrukning (L/Nm) |
|---------|------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1000    | 2,0              |                           |                           |
| 1500    | 2,5              |                           |                           |
| 2000    | 3,5              |                           |                           |
| 2500    | 4,5              |                           |                           |
| 3000    | 5,0              |                           |                           |
| 3500    | 5,5              |                           |                           |
| 4000    | 7,0              |                           |                           |
| 4500    | 10,0             |                           |                           |
| 5000    | 14,5             |                           |                           |
| 5500    | 15,5             |                           |                           |
| 6000    | 17,5             |                           |                           |

## Kimple®



#### BÅT

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Tillverkare              | Kimple        |
| Hemsida                  | www.kimple.se |
| Båtmodell                | 440 Adventure |
| Material                 | Aluminium     |
| Längd                    | 4,30 meter    |
| Bredd                    | 1,65 meter    |
| Rekomenderad motorstyrka | 5 - 15 hk     |
| Bränsletankskapacitet    | -             |
| Typ av styrning          | Rorkult       |
| Vikt utan motor          | 110 kilogram  |
| Reglagekabel längd       | -             |

#### PROPELLER

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Typ                 | BlackMax   |
| Diameter / Stigning | 8,9 x 8,5" |
| Antal blad          | 3          |
| Material            | Aluminium  |

#### MERCURY F20 ELPT



#### MOTOR

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Motor                | Mercury F9.9 EL |
| Hästkrafter          | 9,9             |
| Antal cylindrar      | 2               |
| Vikt                 | 38 kg           |
| Utväxling            | 2.08:1          |
| Monteringshål använt | #1              |
| Active trim          | -               |