**PRODUCTBESCHRIJVING** NE-6000-S0 (kortstaart) en NE-6000-L0 (langstaart)

De [ePropulsion](https://www.drinkwaard.com/epropulsion/) Navy 6.0 (kortstaart- tiller of afstandsbediening) is een 6 KW [elektrische buitenboordmotor](https://www.drinkwaard.com/elektrische-buitenboordmotoren/) en is dé oplossing als u duurzaam en comfortabel wilt varen. Door efficiënte vormgeving is de motor zeer geschikt voor pleziervaart, vissen of andere activiteiten.

Hydrogeneratie: Uw accu opladen tijdens het varen

De Evo modellen van ePropulsion zijn uitgerust met hydrogeneratie. Dat betekend dat uw accu wordt opgeladen door stroming. Bent u bijvoorbeeld aan het zeilen op de wind en de schroef ligt in het water? Dan laadt uw accu op!

Geïntegreerde display en keuzevrijheid bediening

Het geïntegreerde display toont u alle noodzakelijke informatie. De Navy 6.0 Evo kan bediend worden met topbediening, zijbediening of tiller.

Accu voor de Navy-serie los bestelbaar

Bij de Navy-serie horen de [E-accu's van ePropulsion](https://www.drinkwaard.com/accu-buitenboordmotoren/). Bij de Navy 6.0 adviseren wij de [ePropulsion E175 accu](https://www.drinkwaard.com/accu-buitenboordmotoren/epropulsion-e175-accu-8960wh-48v/).

De actieradius in de specificaties is gebaseerd op een aluminium vaartuig van 3,5 meter met een E175 accu.

SPECIFICATIES

|  |  |
| --- | --- |
| Algemeen | |
| Merk | ePropulsion |
| Productcode | NE-6000-S0 |
| Vermogen | 6000W / 48 Volt / 9,9 Pk |
| Gewicht | 27,8 kg |
| Staartlengte | 650 mm (kortstaart) |
| Trimmen | Handmatig in 4 posities |
| Aandrijving | Traploos |
| Bediening | Afstandsbediening |
| Diameter schroef | 315 of 340 mm (3 blads) |
| Hydrogeneratie | Ja (opladen door stroming) |

|  |  |
| --- | --- |
| Accu | |
| Bijpassende accu | E175 van ePropulsion |
| Oplaadtijd | 5 uur (met 40A oplader) |

|  |  |
| --- | --- |
| Prestaties laag vermogen (bij benadering) | |
| Vermogen | Laag (500 W) |
| Snelheid | 6,5 km/u |
| Afstand | 110 km |
| Gebruiksduur | 18 uur |

|  |  |
| --- | --- |
| Prestaties half vermogen (bij benadering) | |
| Vermogen | Half (3000 W) |
| Snelheid | 13 km/u |
| Afstand | 39 km |
| Gebruiksduur | 3 uur |

|  |  |
| --- | --- |
| Prestaties vol vermogen (bij benadering) | |
| Vermogen | Vol (6000 W) |
| Snelheid | 24,5 km/u |
| Afstand | 36 km |
| Gebruiksduur | 1 uur en 30 minuten |