**PRODUCTBESCHRIJVING NE-3000-S0**

De [ePropulsion](https://www.drinkwaard.com/epropulsion/) Navy 3.0 (kortstaart - tiller) is een 3 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 3.0 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 3.0 adviseren wij de [ePropulsion E80 accu](https://www.drinkwaard.com/accu-buitenboordmotoren/epropulsion-e80-accu-4096w-48v/).

De actieradius in de specificaties is gebaseerd op een aluminium vaartuig van 3,5 meter met een E80 accu.

**SPECIFICATIES**

|  |  |
| --- | --- |
| Algemeen | |
| Merk | ePropulsion |
| Productcode | NE-3000-S0 |
| Vermogen | 3000W / 48 Volt / 6 Pk |
| Gewicht (kilo) | 22 Kg |
| Staartlengte | 775 mm (kortstaart) |
| Trimmen | Handmatig in 4 posities |
| Aandrijving | Traploos |
| Bediening | Tiller |
| Diameter schroef | 260 mm (2 blads) |
| Hydrogeneratie | Ja (opladen door stroming) |

|  |  |
| --- | --- |
| Accu | |
| Bijpassende accu | E80 van ePropulsion |
| Oplaadtijd | 2,5 uur (met 40A oplader) |

|  |  |
| --- | --- |
| Prestaties laag vermogen (bij benadering) | |
| Vermogen | Laag (300 W) |
| Snelheid | 5 km/u |
| Afstand | 65 km |
| Gebruiksduur | 13 uur |

|  |  |
| --- | --- |
| Prestaties half vermogen (bij benadering) | |
| Vermogen | Half (1500 W) |
| Snelheid | 10 km/u |
| Afstand | 25 km |
| Gebruiksduur | 2 uur en 40 minuten |

|  |  |
| --- | --- |
| Prestaties vol vermogen (bij benadering) | |
| Vermogen | Vol (3000 W) |
| Snelheid | 16,5 km/u |
| Afstand | 22 km |
| Gebruiksduur | 1 uur en 20 minuten |