

## Batterie Eco concept LFP90/105 48V

Chimie batterie	lithium fer phosphate
Courant de décharge nominale	90Ah 1.7C /105Ah 1.5C
Courant de charge max	90Ah 1C /105Ah 1C
Courant de décharge max	350Ah pendant 10s
Sécurité BMS	équilibre actif, sécurité...
Gestion interface	IOS/Android
Communication	Can bus
Caisson	IP 67
Norme	UN38.3
Capacité d'empilement des batteries	4 max
Dimension de la batterie Lxlxh	5200X3700x3100
Fabrication caisson recyclable	polypropylène
Fonctionnement thermal ambiant en charge et mise en marche	0° à 45°
Fonctionnement thermal ambiant en décharge	-20 à 60°
Stockage	0° à 30° max
Poids	34kg-90Ah et 38kg-105Ah

### Autonomie de la batterie Eco concept marine sur propulseur Sea'U 4500W (sans permis)

Mode Fast 9 à 11 nœuds 1h 90Ah/1h30 105Ah

Mode Standard 5 à 7 nœuds 1h30/90Ah 2h 105Ah

Mode Eco 3 à 5 nœuds 4h30 90Ah/5h30 105Ah

### Autonomie de la batterie Eco concept marine sur propulseur Sea'U 8400W (avec permis)

Mode Fast 12 à 15 nœuds 20 à 30min 90Ah/45min 105Ah

Mode Standard 9 à 11 nœuds 1h 90Ah/1h30 105Ah

Mode Eco 3 à 5 nœuds 4h30 90Ah/5h30 105Ah

### Recharge complète 0 à 100%

Recharge complète sur chargeur SG3 : 90Ah 2h/105Ah 2h20

Recharge complète sur chargeur NG1 : 90Ah 3h30/105Ah 4h10

