

# N67 570 EVO

419 кВт / 570 л.с.

## Судовые

## Прогулочные

# N67 570 / N67 ENTMW 57

Рейтинг A1: 419 кВт (570 л.с.) @ 3000 об./мин.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термодинамический цикл		Дизель, 4х тактный
Впуск		Турбированный с интеркулером
Компоновка		6 цилиндров в ряд
Диаметр x Ход	мм	104 x 132
Объём двигателя	л	6.7
Клапаны на цилиндр (количество)		4
Охлаждение		Двухконтурная система (забортная вода/охлаждающая жидкость)
Направление вращения маховика		Против часовой стрелки
Управление		Электронное
Система впрыска		Электронная, Common Rail

### ВЕС И ГАБАРИТЫ

Габариты	ДхШхВ (мм)	1089 x 847 x 825
Сухой вес	кг	721



MARINE

Картер маховика	тип	SAE 3
Flywheel size	дюймы	11" 1/2
Воздушный фильтр		Сзади
Турбина		Охлаждаемая жидкостью
Теплообменник		Трубчатый
Водяной бак		Включён
Топливный фильтр		1 - слева
Топливный пре-фильтр		Включён, не закреплён
Топливный насос		-
Масляный фильтр		1 - справа
Поддон		Алюминиевый
Схема продувки паров масла		Сзади
Масляный теплообменник		Встроен в картер
Отверстие залива масла		На крышке головки
Стартер		12 В – 3 кВт
Генератор подзарядки		12 В – 90 А
Устройство останковки		Электронный блок управления
Жгут проводов		С отрицательным заземлением
Цвет		Белый «Лёд»

### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение	12В
------------	-----

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Аккумулятор - рекомендуется минимальная емкость	120 Ач
Аккумулятор - рекомендуется минимальная холодная пусковая мощность	900 Ач

РЕЙТИНГ		A1	A2	B	C
Максимальная мощность	кВт (л.с.)	419 (570)	- (-)	- (-)	- (-)
На скорости	об/мин	3000	-	-	-
Максимальные обороты	об/мин	3150	-	-	-
Холостой ход	об/мин	600	-	-	-
Скорость поршня	м/с	14.1	-	-	-
ВМЕР на максимальном моменте	бар	25	-	-	-
Расход топлива при полной нагрузке (г/кВтч@об/мин)	г/kWh @ rpm	223	-	-	-
Максимальный расход масла	(% от расхода топлива)		<0.2		
Минимальная температура	°C		0°		
Интервал замены масла и фильтров	ч		300		

\* Полезная мощность на маховике в соответствии с ISO 8665, после 50 часов работы, Fuel Diesel EN 590. Допуск мощности 5%. Условия испытаний: температура воздуха 25 ° C, атмосферное давление 100 кПа, относительная влажность 30%.

**КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ (МОЩНОСТЬ, КВТ/ОБОРОТЫ В МИН.)**

**IMO MARPOL Tier2, EU-RCD Stage II, USA-EPA Tier3 RECREATIONAL | N67 570 EVO  
419 kW – Class A1**

