

RAYGLASS PROTECTOR Cabin XL 12,5



Длина	1280 см
Ширина	259 см
Килеватость на транце	18 градусов
Материал корпуса	Стеклопластик
Вес катера	6600 кг
Макс. Кол-во пассажиров	12
Метод сборки	Формовка
Система управления	Гидравлика
Топливный бак	Стационарный, 960 л

Спецификация двигателя

Наименование модели	F350AETX
Тип двигателя - Объем	4 такт - 5330 см ³
Рекомендованные обороты	5000 - 6000
Передаточное число	1,73
Вес	360 кг

Условия теста

Тип гребного винта-Шаг-Материал	6AW - 19 дюйм - Нержавеющий
Высота установки двигателя	45 мм
Позиция кавитационной плиты	0 мм
Температура воздуха	25°C

YAMAHA 2 × F350AETX

Вес (катер + мотор) 6600 кг + (960 л) + 2 × 360 кг = 8280 кг

Результаты испытаний (4 пассажира)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Расход топлива (Л/час)	Угол Трима
1000	10.35	13.40	
2000	16.20	35.75	
3000	20.65	68.50	
4000	47.60	120.50	
5000	71.05	190.50	
5300	76.40	224.50	0/4
5600	77.70	237.00	1/4
5800	77.30	241.00	2/4
6000	77.15	244.50	3/4
			4/4

Результаты испытаний (12 пассажиров)

Обороты двигателя (об/мин)	Скорость катера (км/час)	Расход топлива (Л/час)	Угол Трима
1000	10.55	13.75	
2000	16.10	37.95	
3000	20.30	74.45	
4000	33.55	113.00	
5000	72.00	197.50	
5300	75.65	219.50	0/4
5600	76.85	230.50	1/4
5800	77.20	238.00	2/4
6000	76.95	242.50	3/4
			4/4

Данные испытаний могут измениться из-за изменений в погоде, высоты над уровнем моря, загрузки катера и дополнительного оборудования, а так же формы корпуса катера. Данные о расходе топлива собраны относительно показаний системы управления топливом Yamaha's Command Link®. Скорость указана по показаниям GPS навигатора.

