

Назначение:

- несение патрульной службы
- контроль правил рыболовства
- спасательные операции, экологический контроль

Условия эксплуатации катера:

предназначен для несения патрульной службы на реках, озерах, крупных водохранилищах и в прибрежной зоне морей.

Основные характеристики

Наименование	Параметры
Длина наибольшая, м	20,0
Ширина наибольшая, м	4,5
Осадка на плаву, м	0,95
Водоизмещение полное, т	36,7
Скорость, уз.	47
Дальность плавания, миль	400
Автономность, сут.	4
Мореходность, балл	5
Экипаж (спецперсонал), чел.	6(4)
Тип двигателя	M470M
Количество двигателей	2
Суммарная мощность двигателей, л.с.	3000
Тип движителя	водометы



Катер «Муссон» благодаря оригинальной форме корпуса и эффективному двухвальному пропульсивному комплексу с двигателями М470М производства ОАО «ЗВЕЗДА» и водометными движителями обладает отличными динамическими качествами – высокой скоростью, минимальным временем разгона, отличной маневренностью.

Безопасное плавание обеспечено на волнении до 5 баллов. При небольших размерах катера за счет удачной компоновки жилых и служебных помещений созданы комфортные условия размещения экипажа. Класс КМ ★ [1] А3 СС Российского Морского Регистра Судоходства. Катер отличается высокой скоростью хода, отличной маневренностью и управляемостью, высокой мореходностью, что в совокупности позволяет ему осуществлять задержание практически любого плавсредства при ведении патрулирования.

