



Globox Marine Engineering

ПРОЕКТ GM 3.02

ТРАУЛЕР С КОРМОВЫМ ТРАЛЕНИЕМ ДЛИНОЙ 35,60 М



Globox Marine

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тип судна	Морозильный траулер кормового траления / свежеевой траулер
Назначение судна	Промысловое судно тралового способа лова донных пород рыб, с последующей переработкой и заморозкой улова.
Объекты промысла	Все виды донных пород рыб
Районы эксплуатации	Район плавания и работы не ограничены
Особые условия в районах эксплуатации	Температура воды от -3°C до +25°C. Температура воздуха от -25°C до +25°C. Влажность 80%
Максимальное расстояние до района промысла	Исходя из автономности судна
Символ класса	КМ Ice2 (Hull, Machinery) AUT1 Fishing vessel

ГЛАВНЫЕ РАЗМЕРЕНИЯ

Длина наибольшая	35,60 м
Длина между перпендикулярами	33,20 м
Ширина	10,40 м
Расчетная осадка до основной линии	4,50 м
Количество палуб	3
Расстояние между шпациями	0,6 м

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВМЕСТИМОСТИ

Максимальное водоизмещение порожнем	580 т
Дедвейт	390 т
Объемы грузовых помещений	280-290 м ³
Грузовместимость	145 т мор. р/пр или 100 т охл. р/пр
Автономность	16 суток
Топливо (MGO)	63 000 л
Пресная вода	19 000 л
Количество членов экипажа (по каютам)	16 человек

НАВИГАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Полный комплект современного радионавигационного оборудования

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ И ПРОПУЛЬСИВНАЯ УСТАНОВКА

Схема энергетической установки	ГД + ВГ + ВДГ + АДГ/стояночный
Главный двигатель	1040 кВт
Валогенератор	500 кВт
Вспомогательный дизель-генератор	360 кВт
Аварийный дизель-генератор	116 кВт
ВРШ	ø 2800 мм
Тяговое усилие	17 т
Максимальная скорость	12 узлов

ПАЛУБНОЕ И ПРОМЫСЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ваерные лебедки (x2)	14 т
Кабельные лебедки (x4)	10 т
Гиневые лебедки (x2)	10 т
Лебедка подъема мешка (кутковая)	5 т
Стяжная лебедка	5 т
Вспомогательные лебедки (x2)	1 т
Лебедка укладки трала	2,6 т
Палубный кран	3 т

РЫБОПЕРЕРАБОТКА

Предполагаемый состав оборудования рыбоперерабатывающих комплексов	По запросу Заказчика
Площадь рыбцеха	130 м ²
Производительность по основным рыбоперерабатывающим комплексам	30 т/сутки

СОХРАНЕНИЕ УЛОВА

Температура в морозильном трюме	- 28°C
Производительность по заморозке	20 т/сутки