

Основные данные

Тип судна	траулер морозильный
Построено	1987 г. (Норвегия)
Класс. общество	PMPC
Ледовый класс	L4



Главные характеристики

Длина наибольшая	56,90 м
Ширина	13,00 м
Высота борта	8,7 м
Осадка	5,78 м
Тоннаж (БТ / НТ)	1.630 / 489
Дедвейт	1110 т
Скорость	10,0 уз
Жилой блок	до 40 чел.
Автономность	40 сут.

Машинное отделение

Главный двигатель	Bergen diesel VMB12 / 1.940 кВт / 2.602 л.с.
Гребной винт	-
ВДГ	1 x Mercedes Benz OMA 424A 368 кВт @ - об/мин
Генератор	L6509/2 / 406kVa @ 1800 об/мин
Редуктор	-
Валогенератор	1820 kW @ 60Hz @ 1800 об/мин.
Паровой котел	-
Топливный сепаратор	-
Топливный сепаратор	-
Масляный сепаратор	-
Рулевая машина	-
Носовое ПУ	NEBB тип VEPP 280ML4

Промышленное и палубное оборудование

Автотрал	-
Лебёдка ваерная	2 шт., до 30 тн. 1 скорость, до 18 тн. 2 скорость
Барабан сетной	1 шт.
Барабаны кабельные	-
Лебёдка сброса трала	«Шакал», 1 шт., 4 тн.
Кутковая лебедка	1 шт., 10 т/с
Кабельная лебедка	4 шт., 11 т/с
Гиневая лебедка	2 шт., 15 т/с
Брашпиль	-
Палубный кран	-

Рыбоперерабатывающее оборудование

Машина разделочная	2 x Baader 212B (минтай/треска/терпуг) с устройством отбора икры
Машина разделочная	2 x Nikko (горбуша/кета/нерка/кижуч) с устройством отбора икры
Аппарат обвязочный	1 шт. для ящик №32
Рыбомоечная машина	барабанного типа, промывка после разделки
Станции весовые	3 шт. Marel M1100 (готов. прод.), 1 шт. для икры/печени, 1 шт. проверочное контрольное взвешивание продукции
Гидропресс	выбивка блоков из противней после заморозки
Машина сортировочная	для сортировки минтая сырца
Накопители	3шт., деление по градациям после сортировки

Морозильное оборудование

Аппарат морозильный	Плиточный, 7 рыбных шкафов x 11 плит, 1 икорный шкаф x 9 плит
Компрессор	Howden MK1E/WCV 163/18050/1183, мощность 160 кВт.
Компрессор	Howden MK1G/WRV 163/4550/912, мощность 160 кВт.
Компрессор	6HE-28-40P – 2шт.
Компрессор	Bitzer (провизионная кладовая) тип 2CES-3-40S, мощность 15 кВт.
Хладагент	Фреон R22, 3.500кг.

Производительность

Филе мороженое	-
Рыба мороженая	разделанная (потрошёная, б/г) – до 50 тн/сут
Субпродукты мороженые	икра, печень. молоки
Мука рыбная	-

Минтай, горбуша, кета, нерка, кижуч – все потр. б/г., кальмар-тушка, кальмар-щупальца, икра, молоки лососевых, печень минтая мор.

Вместимости

Трюм (до -30°C)	1237,5 м ³ / - тн
Цистерны масла (5 шт.) общий объем	23 м ³
Цистерна топливная	~ 421 м ³
Цистерна пресной воды	60,35 м ³
Рыбный бункер	76,41 м ³
Успокоительная цистерна	-

Судовая электроника

Современная