

F/V BOIE



Kort information om fiskefartyget BOIE nb 111 vid Søby varv i Danmark Jea proj nr 803-100

Fartyget är byggt av Søby varv i Danmark och är den tredje i en serie av 3 båtar.
Skroven är levererade från Finnomar varvet i Stettin i Polen
Skrovet har modelltestats för att få så bra driftsekonomi som möjligt och testerna har gjorts av Jea Marin Consulting.

Class enligt: DNV 1A1 stern trawler

Loa 14.995 m
Bredd md. 6.50 m
Djup md 3.75 m
Fart ca 8.5 kn

2 st trålrummor med dragkraft ca 10 ton
2 st vinschar för snurretov, dragkraft 10 ton
Losse bom på fördäck med lyftkraft 1000 kg
Hydraulkran på trålgalge med lyftkraft 10 tnm
Vakuum system med tank och rör 14" för lossning av fisktankar
2 st dubbelhytter med 5 kojplatser, mäss, pentry toalett med dusch och tvättmaskin

Huvud motor Cummins KTA 19 med effekt 600 hp (441 kw)
Reduktionsväxel FINNØY red rat 10.5:1, 3 st PTO för hydraulpumpar
CP propeller diam 2200 mm i dysa. Uppmått dragkraft 9.6 ton.
1 st hjälpmotor med effekt 80 kw och 1 st hjälpmotor med effekt 27 kw
Bogpropeller för med effekt 66 kw och bogpropeller akter med effekt 66 kw

Tank och lastrumskapaciteter

2 st lasttankar för fisk i kylt havsvatten 1 st lastrum kombinerat för last av fisk i lådor eller fisk i kylt havsvatten

Total volym för lasttankarna	89 m ³
Dieseltankar	15 m ³
Färskvatten tankar	4.8 m ³
Vatten ballast tank	4.7 m ³

Fiskletning: 1 st Furuno sonar, Simrad trawlhörfoner Aimar ekolod