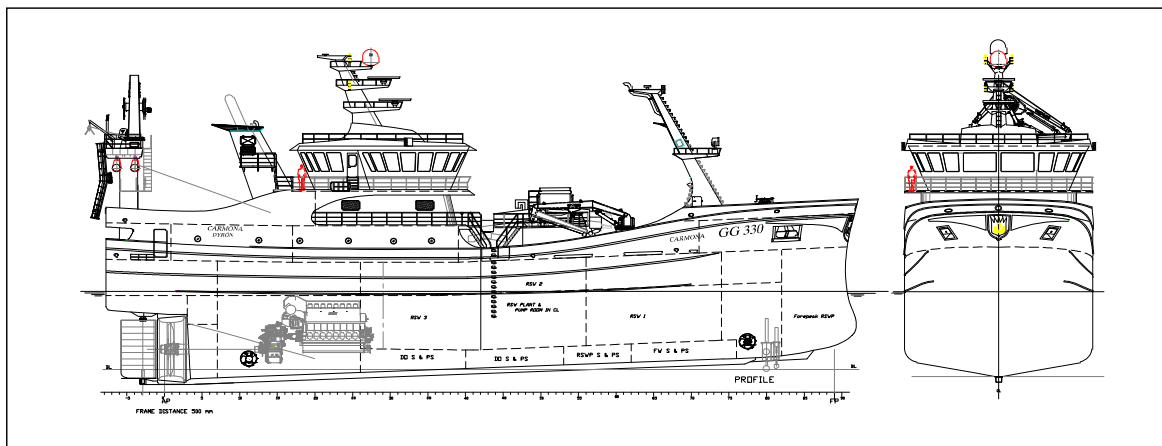


F/V CARMONA



Kort information om fiskefartyget CARMONA nyb 119 vid ÖVARVET Sverige DWG 830-100

Fartyget är byggt av Övarvet på Öckerö. Skrovet är levererat av Western Baltic Shipyard i Litauen. Fartyget är konstruerat av JEA Marine Consulting i mycket nära samarbete med varv och beställare. CARMONA är det 6e fartyget som JEA Marine Consulting konstruerat åt beställaren. Modell test har utförts av JEA Marine Consulting samt av SSPA i Göteborg.

Class : DNV +1A1 Stern trawler Ice C

Loa 49.99 m

Bredd md 12.5 m

Djup md 5.3 m to huvuddäck

Djup md 7.7 m to shelterdäck

Fish tail rudder JEA design

Fart ca 14.8 kn

2 st trålrummor med dragkraft 54 ton vardera

2 st trålvinschar med dragkraft 54 ton på tom trumma

1 st frälsarvinsch med dragkraft 27 ton

2 st ankarvinschar dragkraft 7 ton på vardera

2 st hydraul kranar, på fördäck Triplex 30 t/m och på galgen Triplex "net grane" 30 t/m

1 st MOB boat

6 st hytter för besättningen

Huvud motor MAK 8M 25C effekt 2660 kw vid 750 rpm

Reduktionsväxel Reintjes LAF red ratio 6.09:1 och Pto för axel generator

Axelgenerator 1437 kw

Dysa och JW Bergs propeller diam 3800 mm och 123 rpm

Beräknad dragkraft ca 65 ton

NRF kölkylare för huvudmotorn och Blokland kölkylare till hjälpmotorer.

Hjälmaskiner 1 st VP D16 effekt 450 kw och 1 st VP D8 med effekt 250 kw

Bogpropeller för diam 1100 mm och 350 Kw bogpropeller akter diam 1100 och 350 KW

Styrmaskin Kongsberg Tenfjord

Tank och lastrums kapaciteter

8 st RSW tankar med total kapacitet 1283 m³ för kyld fisklast.

Diesel oil tankar 177 m³

Färskvatten tankar 46 m³

Void tankar (ex Vatten ballast tankar) 131 m³

Urea tankar 25.2 m³

RSW: Frio Nordica kylanläggning kapacitet 750 000 kcl

Rsw cirkulations pumpar kapacitet 650 m³/h+250 m³/h

Fiskpump och slangvinda Triplex

Fiskletning : 2 st sonar 1 hög frekvens och 1st låg frekvens. Ekolod och Marports utrustning.