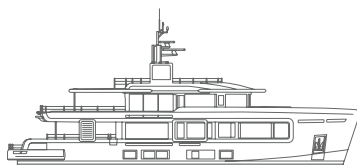




CANTIERE DELLE MARCHE
explorer's attitude



RAW 105

EXTERIOR DESIGN **GIORGIO CASSETTA**

DIMENSIONI DIMENSIONS

Metri Meters

Piedi Feet

Lunghezza fuori tutto
Length overall

32

105

Lunghezza al galleggiamento
Waterline length

31

101,7

Baglio massimo
Max beam

7,2

23,6

Altezza di costruzione
Depth, amidship

3,9

12,8

Pescaggio a pieno carico sotto chiglia
Draught, full load under the keel

2,35

7,7

Dislocamento a pieno carico
Displacement, full load

254 t

CAPACITÀ CAPACITY

Litri Liters

Galloni Gallons

Gasolio
Diesel oil

39' 500

10' 434

Urea
Urea

1' 700

449

Acqua dolce
Fresh water

5' 300

1' 400

Acque nere
Black water

800

211

Acque grigie
Grey water

6' 000

1' 585

Olio nuovo / Olio usato
Clean oil / Dirty oil

600 / 500

158 / 132

Sentina
Bilge

850

224

PROPULSIONE PROPULSION

kW

Motori
Engines

2xCaterpillar C18 ACERT (533kW @2' 100rpm) Rating C
2xCaterpillar C18 ACERT (533kW @2' 100rpm) Rating C

Trasmissioni
Gearbox

2x ZF W650L - gear ratio 4,057:1
2x ZF W650L - gear ratio 4,057:1

Generatori
Generator

2x55 kW Kohler
2x55 kW Kohler

Elica di manovra di prua
Bow thruster

52 kW
52 kW

Pinne stabilizzatrici
Stabilizer fins

Elettriche, Zero Speed
Electrical, Zero Speed

PRESTAZIONI PERFORMANCE

Nodi Knots

Velocità massima
Maximum speed

13,5

Velocità di crociera
Cruise speed

11,5

Autonomia
Range

4' 200 nm @ 10 nodi
4' 200 nm @ 10 knots

ALLOGGI ACCOMMODATION

Cabine Cabins

Passeggeri
Passengers

10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabine
10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabins

Equipaggio
Crew

5 / 3 Cabine
5 / 3 Cabins

CLASSIFICA CLASSIFICATION

C ⚡ HULL • MACH Y