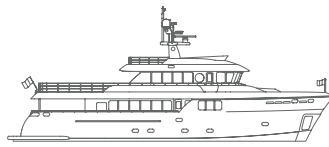




CANTIERE
DELLE
MARCHE
beyond yachting experience



D a r w i n 102
C L A S S

DIMENSIONI DIMENSIONS	Metri Meters	Piedi Feet
Lunghezza fuori tutto <i>Length overall</i>	31,00	102
Lunghezza al galleggiamento <i>Waterline length</i>	28,00	92.00
Baglio massimo <i>Max beam</i>	7,43	24.37
Altezza di costruzione <i>Depth, amidship</i>	4,00	13.12
Pescaggio a pieno carico sotto chiglia <i>Draught, full load under the keel</i>	2,45	8.04
Dislocamento a pieno carico <i>Displacement, full load</i>	240 t	214.29 long ton

CAPACITÀ CAPACITY	Litri Liters	Galloni Gallons
Gasolio <i>Diesel oil</i>	40'000	10'600
Acqua dolce <i>Fresh water</i>	6'000	1'585
Acque nere <i>Black water</i>	1'100	290
Acque grigie <i>Grey water</i>	2'100	550
Olio nuovo / Olio usato <i>Clean oil / Dirty oil</i>	600	160
Sentina <i>Bilge</i>	1'100	290

PROPULSIONE PROPULSION	kW
Motori <i>Engines</i>	2x CAT C18 ACERT (500kW @1800-2100rpm) B RATING 2x CAT C18 ACERT (500kW @1800-2100rpm) B RATING
Trasmissioni <i>Gearbox</i>	2x ZF W650 4:1 libera installazione 2x ZF W650 4:1 free standing
Generatori <i>Generator</i>	2x55 kW Kohler 2x55 kW Kohler
Elica di manovra di prua <i>Bow thruster</i>	Elettrica 52 kW Electric 52 kW
Pinne stabilizzatrici <i>Stabilizer fins</i>	Elettriche, Zero Speed Electrical, Zero Speed

PRESTAZIONI PERFORMANCE	Nodi Knots
Velocità massima <i>Maximum speed</i>	13
Velocità di crociera <i>Cruise speed</i>	11.5
Autonomia <i>Range</i>	4'700 nm @ 9,5 nodi 4'700 nm @ 9,5 knots

ALLOGGI ACCOMMODATION	Cabine Cabins
Passeggeri <i>Passengers</i>	10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabine 10 (+2 Pullman Bed) p / 5 Cabins
Equipaggio <i>Crew</i>	7 / 3 Cabine 7 / 3 Cabins