AIR 80’ – scheda tecnica preliminare

CANTIERE DELLE MARCHE



NAUTA DESIGN

DIMENSIONI

Lunghezza fuori tutto	25,22	m	82.74	piedi
Lunghezza al galleggiamento	22,72	m	74.54	piedi
Baglio massimo	6,50	m	21.32	piedi
Altezza di costruzione	3,65	m	11.98	piedi
Pescaggio a pieno carico	1,55	m	5.08	piedi
Dislocamento a pieno carico	80	t	78.73	long ton

CAPACITA’ DELLE CASSE

Gasolio	20,000 litri	5,283 galloni
Acqua potabile	2,000 litri	528 galloni
Acque nere	500 litri	132 galloni
Acque grigie	1,500 litri	396 galloni
Olio nuovo	200 litri	44 galloni
Olio usato	200 litri	44 galloni
Sentina	500 litri	132 galloni

PROPULSIONE

Motori	2x ~800 CV (588 kW) CAT o equivalente
Trasmissione/Propulsione	2x Veth Z-Drive
Generatori	2 x33kW Kohler o equivalenti
Elica di manovra di prua	Elettrico 25 kW

PRESTAZIONI

Velocità massima	18 knots
Velocità di crociera	16.0 knots @ 80% MCR
Autonomia	2.000 nm @ 12 knots

LOCALI ABITATIVI

Passeggeri	8 (+2) / 4 cabins
Equipaggio	2 / 1 cabins

Cantiere delle Marche Costruzioni Navali S.R.L.
Via E. Mattei 36, 60100 Ancona, Tel +39 071 206705 - Fax +39 071 205729
info@cantieredellemarche.it – www. cantieredellemarche.it

AIR 80' – preliminary data sheet

CANTIERE DELLE MARCHE



NAUTA DESIGN

DIMENSIONS

Length, overall	25,22	m	82.74	feet
Length, water line	22,72	m	74.54	feet
Beam, moulded	6,50	m	21.32	feet
Depth, moulded	3,65	m	11.98	feet
Draught, at full load	1,55	m	5.08	feet
Displacement, full load	80	t	78.73 long ton	

TANK CAPACITIES

Fuel oil	20,000 litres	5,283 gallons
Fresh water	2,000 litres	528 gallons
Black water	500 litres	132 gallons
Grey water	1,500 litres	396 gallons
Oil	200 litres	44 gallons
Dirty oil	200 litres	44 gallons
Sewage	500 litres	132 gallons

PROPULSION

Engines	2x ~800 CV (588 kW) CAT or equivalent
Transmission/Propulsion	2x Veth Z-Drive
Diesel generator	2 x33kW Kohler or equivalent
Bow thruster	Electrical 25 kW

PERFORMANCE

Maximum continuous speed	18 knots
Cruising speed	16.0 knots @ 80% MCR
Range	2.000 nm @ 12 knots

ACCOMMODATION

Guest	8 (+2) / 4 cabins
Crew	2 / 1 cabins

Cantiere delle Marche Costruzioni Navali S.R.L.
Via E. Mattei 36, 60100 Ancona, Tel +39 071 206705 - Fax +39 071 205729
info@cantieredellemarche.it – www. cantieredellemarche.it