

Inventaire technique de Moramora :

Catamaran très robuste construit en 1995 en sandwich erex-polyester insubmersible

dimensions :

longueur 11 m30

largeur 6 m

tirant d'eau 1m 10

poids lège 4,6 t

voilure :

mât maréchal de 12 m

grand-voile lattée full batten de 45 m²

foc sur enrouleur de 25 m²

spinnaker de 100 m²

motorisation :

2 moteurs Yanmar de 18 cv (entièrement refaits en 2013)

électricité :

autonomie grâce à trois panneaux solaires, une éolienne, un hydro-générateur et trois alternateurs
220 V à bord par 2 convertisseurs

équipement et confort :

un winch électrique 1000 watts en pied de mât

un guindeau électrique 1000 watts

un désalinisateur livol d'une capacité de 30 l/h

2 WC équipés de broyeur électrique

2 douches avec mitigeur thermostatique (eau chaude et froide)

une douchette de cockpit

lecteur CD, DVD, écran TV 55 cm

radio et Internet (deux PC)

2 réfrigérateurs, four et plaques de cuisson

sécurité : (outre l'insubmersibilité)

une survie 6 places de 2010 (bien que non obligatoire en navigation côtière)

une annexe sur bossoirs équipés d'un moteur 3,3 cv

VHS (asn & distress)

BLU (émission et réception)

balise Argos Epirb

trois GPS et traceur

récepteur AIS avec alarme

radar Furino 1623

grande quantité de gilets (y compris petites tailles pour enfants)