



Feelings
55

Descriptif standard / Standard Inventory FEE 07/2

1^{er} décembre 2007 / 1st december 2007

ALLIAURA
MARINE

Groupe Alliaura Marine - Bd de l'île Vertime - BP 80231 - 85106 Les Sables d'Olonne Cedex - France
Ph. +33 (0)2.51.21.05.38 - Fax. +33 (0)2.51.96.91.95 - http : //www.alliaura.com & e.mail : info@alliaura.com

Feelings

FEELING 55 - Descriptif et inventaire standard / Standard technical specifications FEE 07/2

I. CONSTRUCTION

Coque pontée structurée en sandwich balsa / mousse PVC en infusion polyester avec 1^{re} couche en résine vinylester

Deux safrans suspendus sandwich verre / mousse PVC

Lest fonte traité époxy

Dérive fonte traité époxy

II. DISPOSITION GENERALE

2 cabines doubles avec couchage 160 X200

2 salles d'eau avec WC

1 cuisine en U sur bâbord

1 carré en U sur tribord avec coin repos

1 table à carte

1 cockpit salon de pont avec coin repas, banquettes rangements

1 plage avant avec baille à mouillage et balcon ouvert

1 plage arrière avec accès direct cabine propriétaire

Double poste de pilotage dans le cockpit

III. MATURE.GREEMENT.VOILURE

1 mât 9/10^{ème} de 20,80m en alliage léger implanté laqué gris anthracite

2 étages de barres de flèches poussantes

1 feu de mouillage, 1 projecteur de pont, 1 feu de hune

1 girouette

2 bloqueurs

1 bôme à enrouleur laqué gris foncé avec

1 hale-bas rigide

1 enrouleur manuel encastré dans le pont

1 gréement dormant équipé de :

1 étai

2 bas haubans

2 gallhaubans

2 haubans

1 pataras avec patte d'oie et ridoirs

1 gréement courant avec :

1 drisse de foc âme dynema

1 drisse de GV âme dynema

Ecoutes de foc, GV, en polyester préétiré

1 jeu de voiles comprenant :

1 foc autovoileur

1 GV sur enrouleur de bôme

I. CONSTRUCTION

Hull fiberglassed in balsa sandwich / PVC foam, GRP infused with first coat in vinylester resin.

2 rudders in glass sandwich / PVC foam

Cast iron keel epoxy treated

Cast iron centreboard epoxy treated

II. GENERAL LAYOUT

2 double cabins with bed of 5'2 x 6'5

2 heads with toilet

1 u-shape galley on port

1 u-shape salon on starboard with sofa area

1 chart table

1 deck saloon cockpit with dining corner, benches and storage

1 fwd deck area with mooring locker and open pulpit

1 aft deck area with direct access to master cabin

Double helm steering in cockpit

III. MAST RIGGING. SAILS

1 mast 9/10th of 68'2 in light alloy implant with a dark grey paint

Double swept back spreaders

1 tricolour light, 1 deck light, 1 light top

1 wind vane

2 clutches

1 furling boom grey laquered with

1 rigid vang

1 manual furler built-in in deck

1 standing rigging fitted with :

1 stay

2 low shrouds

2 shrouds

2 cap shrouds

1 single strand backstay with bridle and bottrescrew

1 rig with

1 dynema halyard for jib

1 dynema halyard for mainsail

All sheets for gfb, main and in polyester pre-stretched

1 set of sails including :

1 self tacking head sail

1 mainsail on furling boom

IV. ACCASTILLAGE DE PONT

- 1 cadène d'étai
- 2 daviers fixes
- 1 balcon ouvert avec feu de route
- 1 guindeau électrique dans le puits de chaîne
- Bastingage inox avec ouvertures
- 6 taquets d'amarrage sur le pont
- 2 postes de pilotage avec 2 barres à roue gainées cuir
- 1 winch 48ST manuel pour drisse de foc / balancine sur le mat à babord
- 2 winchs 48ST électrique 12V pour drisse et écoutes de GV, foc autovireur, bosse enrouleur GV
- 2 rails de génois sur le pont
- 1 rail pour foc autovireur
- 2 manivelles de winchs
- 7 bloqueteurs sur le roof
- 4 pontets pour fixation lignes de vie

V. AGENCEMENT DE PONT

- 1 panneau taille 50 plat pont pour cabine avant
- 2 panneaux taille 30 plat pont cuisine, salle d'eau
- 2 panneaux taille 30 sur le roof pour carré
- 4 panneaux taille 30 plat pont pour cabine arrière
- Vitrage de roof panoramique
- 1 arche structurelle pour support GV
- 1 salon de pont avec banquette et carré en L
- 1 porte de descente avec fermeture
- 1 passerelle pivotante sur la plage arrière
- 1 tableau arrière pivotant horizontalement fermeture & verrouillage hydraulique
- 1 garage à annexe à l'arrière
- Sellerie de pont et sièges de barre
- 1 coffre bouteille de gaz
- Coffres de rangement sous banquettes du salon de pont
- 1 coffre de soute à voile

VI. AMENAGEMENT INTERIEUR

- Essence de bois principal clair
- Planchers stratifiés essence de bois foncé

VII. CARRE

- Hauteur sous barrot environ 1,95 m
- Carré en U avec table fixe
- Sellerie revêtement micro fibre
- Luminaires

IV. DECK FITTINGS

- 1 stay chainplate
- 2 fix bow anchor roller
- 1 open pulpit with navigation light
- 1 horizontal electrical windlass
- S/steel guard rail with doors
- 6 mooring cleats on deck2 steering helm stations with 2 wheel covered in leather
- 1 winch ST48 manual for jib halyard and topping lift of mast on port
- 2 winchs ST48 electrical 12V for halyard and sheets of mainsail, self tacking jib, rolling mainsail
- 2 genoa rails on the deck
- 1 rail for self tacking head sail
- 2 winch handles
- 7 clutches on roof
- 4 padeyes for lifelines

V. DECK LAYOUT

- 1 deck hatch S50 for forward cabin
- 2 roof hatches S30 above kitchen, showers
- 2 deck hatches S41 for salon
- 4 deck hatches size 30 back cabin
- Panoramic roof portholes
- 1 structural arch for support mainsail
- 1 deck salon with L-shape salon and bench
- 1 downstairs door with closing
- 1 swivelling boarding plank on aft platform
- 1 stem to be horizontally swivelled with an hydraulic control
- 1 storage for dinghy at the stern
- Deck and helmseats
- 1 gaz locker
- Storage lockers under benches of deck salon
- 1 locker for sails

VI. INSIDE LAYOUT

- Main wood clear
- Streamfloor floors in dark colour

VII. SALON

- Headroom about 6'4
- Salon in U with fixe table
- Seats cover in micro fiber
- Lights

VIII. TABLE A CARTE

1 table à carte fixe côté tribord dans le sens de la marche
Coffres de rangement
Prise 220 v et prise 12 V
Panneau électrique contrôle et gestion
Visualisation des données techniques
1 fauteuil navigateur
1 liseuse
1 meuble haut
Lumières

IX. CUISINE

Réchaud 3 feux/four inox à gaz sur cardan
1 évier inox avec couvercle, robinetterie eau chaude/froide
1 robinet eau de mer
1 réfrigérateur
2 meubles bas avec tiroirs et rangement
1 meuble bas pour rangement bouteilles
Lumières

X. COURSIVE TRIBORD

1 congélateur
1 bureau
Meuble de rangement
Lumières

XI. CABINE AVANT

1 couchette double 1.6m x 2.0m
Matelas mousse haute densité
Penderie avec tiroirs
Lumières et 2 appliques
1 WC électrique, douche, lavabo
Rangements, accessoires de bain
2 hublots latéraux fixes dans la coque

XII. CABINE ARRIERE

1 couchette double 1.6m x 2.0m
Matelas mousse haute densité
1 meuble de chevet
1 penderie avec tiroirs
1 meuble haut avec rangement
4 plateformes et 2 liseuses

VIII. CHART TABLE

1 fixe chart table on starboard facing forward
Storage lockers
220V and 12V outlets
Electrical panel control and gestion
Technical datas to be easily read
1 navigation chair
1 reading light
1 high furniture
Lights on ceiling

IX. GALLEY

3 burners cooker & st/st oven on gimbals
1 st/steel sink with cover, hot/cold water mixer tap
1 sea water faucet
1 fridge
2 low furnitures with drawers and storage space
1 low furniture for bottles storage
Lights in ceiling

X. STARBOARD GANGWAY

1 freezer
1 desk
Storage locker
Lights

XI. FORWARD CABIN

1 double bed 5'2 x 6'5
Foam mattress high density
Hanging cupboard with drawers
Lights and 2 reading lights
1 electric toilet, shower, washbasin
Storage and sanitary accessories
2 fix lateral portholes in hull

XII. AFT CABIN

1 double bed 5'2 x 6'5
Foam mattress high density
1 bed furniture
Hanging cupboard with drawers
1 high furniture with storage
4 lights and 2 reading lights

- 1 WC électrique sur babord
- 1 douche séparée sur babord
- Rangement , accessoires de bain
- 2 hublots latéraux fixes dans la coque
- 1 accès direct sur la plage arrière

XIII. AGENCEMENT TECHNIQUE

- 1 compartiment moteur avec isolation phonique
- 2 moteurs type 55 CV sail-drive
- 2 hélices tripales fixes
- 2 réservoirs de GO de 500 L chacun
- 2 réservoirs d'eau douce de 300 L chacun
- 1 réservoir d' eau noire 150 L
- 1 ballon d'eau chaude de 60 L
- 1 batterie de démarrage moteur 225 Amps 12V
- 1 parc batterie 400 Amps 24 V (parc service lourd)
- 1 parc batterie 400 Amps 12 V (parc service confort)
- 1 groupe électrogène 8 Kw
- 1 chargeur 220/12 V 80 Amps
- 1 combi chargeur 220/24 V 120 Amps
- 1 groupe d'eau 14 ,3 L/mn avec réservoir tampon
- 1 tableau électrique à la table à carte
- 2 pompes de cale électrique
- 1 pompe manuelle d'assèchement
- 1 pompe hydraulique pour relevage de dérive / compartiment arrière
- 1 pompe hydraulique manuelle de secours pour relevage de dérive
- 1 barre franche de secours
- 1 prise de quai 220 V 50 hertz

XIV. ELECTRONIQUE / HIPI

- 1 centrale de navigation : loch-speedo, girouette-anémomètre, sondeur
- 1 récepteur AM/FM lecteur CD mp3 avec 2 HP carré et 2 HP extérieur
- 1 pilote automatique
- 1 GPS
- 1 VHF

- 1 electric toilet on port side
- 1 shower separated on port side
- Storage and sanitary accessories
- 2 fix lateral portholes in hull
- 1 direct access to aft platform

XIII. TECHNICAL LAYOUT

- 1 engine compartment with sound isolation
- 2 engines type 55 HP sail drive
- 2 three blade fixe propellers
- 2 fuel tanks of 132 gal each
- 2 fresh water tanks of 79 gal each
- 1 black water holding tank of 39,6 gal
- 1 hot water boiler 15,8 gal
- 1 engine batterie 225 amp / 12V
- 1 pack batteries 400 Amps 24 V (heavy service pack)
- 1 pack batteries 400 Amps 12 V (comfort service pack)
- 1 generator 8 kw
- 1 battery charger 220V/12V - 80 amp
- 1 combi charger 220V/24V -120 Amps
- 1 water pressurized system 3,7 gal with tank tampon
- 1 electrical panel at chart table
- 2 electrical bilge pumps
- 1 manual bilge pump
- 1 hydro electrical raising pump for lifting keel / aft platform
- 1 backup manual hydraulic pump for lifting the keel
- 1 tiller
- 1 shore power plug 220V 50 hertz

XIV. ELECTRONICS / ENTERTAINEMENT

- 1 navigation station with : loch- speedo, windvane and sounder
- 1 radio AM/FM / CD mp3 player with 2 speakers in salon and 2 in cockpit
- 1 autopilot
- 1 GPS
- 1 VHF

Caractéristiques générales / Main Specifications

Longueur hors tout / Overall length (LOA)
 Longueur flottaison / Waterline length (LWL)
 Bau maximum / Maximum beam
 Tirant d'eau dériveur / Draft in leefing keel
 Tirant d'eau quillard / Draft in fin keel
 Tirant d'air maxi / Maximum air draft
 Déplacement léger / Light displacement
 Déplacement en charge / Loaded displacement
 Réservoir eau douce / Fresh water capacity
 Réservoir gasoil / Fuel capacity
 Réservoir eaux noires / Holding capacity
 Homologation CE (en cours) / EC certification (in process)

16,80 m
 15,62 m
 5,20 m
 1,25 à 3,70 m
 2,20 m
 23,30 m
 20 t
 24 t
 600 l
 1000 l
 150 l
 Cat A

55' 1
 51' 2
 17' 0
 4' 1 / 12' 1
 7' 2
 77' 0
 44 092 Lb
 52 911 Lb
 158 gal
 264 gal
 40 gal
 Cat A

Surface de voilure / Sails area :

Grand voile / Mainsail
 Foc autovireur / Self tacking jib
 Génois (option) / Genoa (option)
 Code 0 (option) / Code 0 (option)
 Gennaker (option) / Gennaker (option)
 Spi asymétrique (option) / Asymetric spinnaker (option)
 Hauteur de mât / Mast height

71 m²
 57 m²
 72 m²
 100 m²
 120 m²
 170 m²
 26,05 m²

764 sqft
 613 sqft
 775 sqft
 1076 sqft
 1291 sqft
 1830 sqft
 85' 5

Concept / Concept
 Architecte / Architect
 Designer / Designer

Alliaura Marine
 Altres Design
 Dièdre Design