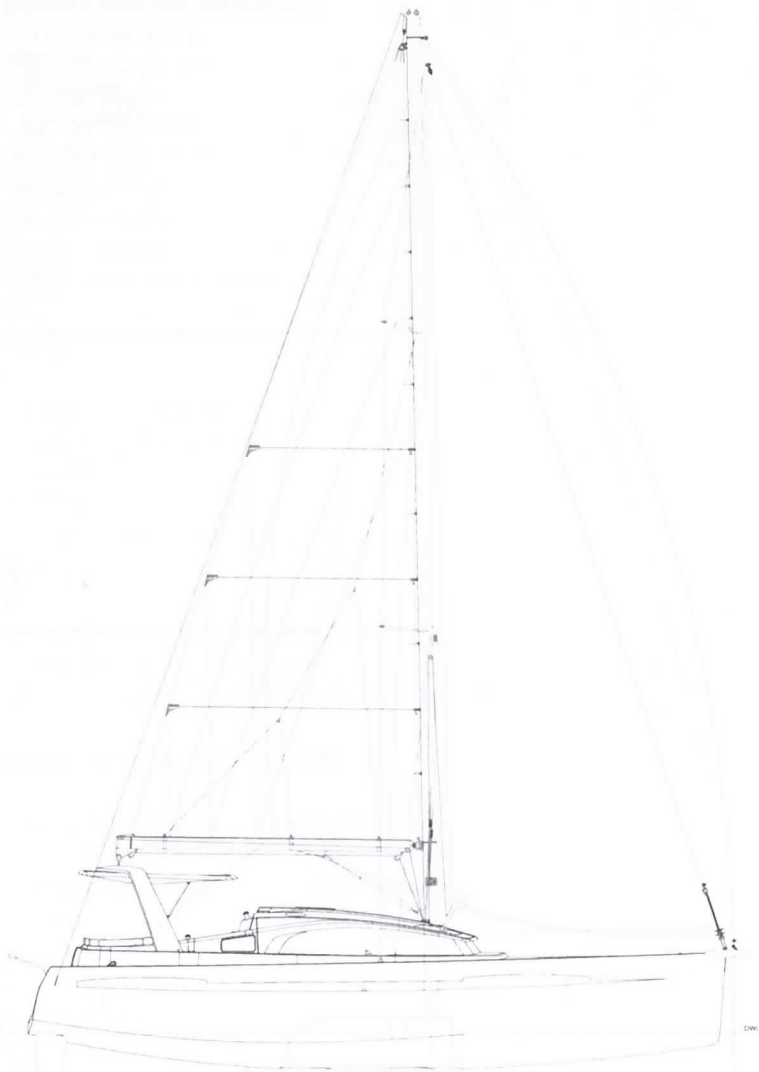




Feeling

 52

Descriptif standard / Standard Inventory FEE 09/1

1^{er} décembre 2008 / 1st december 2008

ALLIAURA
 groupe
 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](http://www.alliaura.com) & e.mail : info@alliaura.com

Feeling


FEELING 52 DI - Descriptif et inventaire standard / Standard technical specifications FEE 09/1

I. CONSTRUCTION

Coque pontée structurée en sandwich balsa / mousse PVC en infusion
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 L sur tribord avec coin repos
1 table à carte
1 cockpit salon de pont en teck avec coin repas, banquettes rangements
1 plage avant avec baille à mouillage et balcon ouvert
Simple poste de pilotage dans le cockpit à babord

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
3 bloqueurs
1 bôme
- 1 halebas rigide
- 1 enrouleur manuel/étais
- 1 winch ST40 en arrière du poste de barre
1 gréement dormant équipé de :
- 1 étai
- 2 galhaubans
- 2 haubans
- 1 pataras avec patte d'oie et ridoirs
1 gréement courant avec :
- 1 drisse de solent Dynema
- 1 drisse de GV Dynema
Ecoutes de solent ,GV, en polyester préétiré
1 jeu de voiles comprenant :
- 1 solent autovireur
- 1 GV fullbatten

IV. ACCASTILLAGE DE PONT

1 cadène d'étai
1 davier fixe

I. CONSTRUCTION

Hull fiberglass in balsa sandwich / PVC foam, GRP infused
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 l-shape salon on starboard with sofa area
1 chart table
1 teak deck saloon cockpit with dining corner, benches and storage
1 fwd deck area with mooring locker and open pulpit
One helm steering in cockpit on port

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
3 clutches
1 boom grey laquered :
- 1 rigid vang
- 1 manual furler
1 winch ST40 at the back of helm station
1 sleeping rigging fitted with :
- 1 stay
- 2 shrouds
- 2 cap shrouds
1 single strand backstay with bridle and bottlescews
1 rig with :
- 1 Dynema halyard for solent
- 1 Dynema halyard for mainsail
All sheets for solent and mainsail in polyester pre-stretched
1 set of sails including :
- 1 self tacking solent
- 1 fullbatten mainsail

IV. DECK FITTINGS

1 stay chainplate
1 fix bow anchor roller

1 balcon ouvert avec feu de route
Chandeliers avec filières
1 guindeau électrique dans le puits à chaînes
6 taquets d'amarrage sur le pont
1 poste de pilotage avec 1 barre à roue gainée cuir
1 winch 48ST manuel pour drisse de solent / balancine sur le mât à bâbord
1 winch 48ST manuel pour écoutes de GV , halebas et balancine à babord
1 winch 48ST électrique 24V pour drisse de GV, écoutes de solent et prise de ris à tribord
1 rail pour solent autovireur
2 manivelles de winchs
7 bloqueurs sur le roof
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 avec 2 hublots de ventilation du carré
1 arche structurelle pour support GV
1 salon de pont en teck avec banquette et carré en L
1 porte de descente avec fermeture
1 échelle de bain arrière avec ouverture filière
Sellerie de pont et sièges de barre en batyline mousse cellule fermée
1 coffre bouteille de gaz
Coffres de rangement sous banquettes du salon de pont

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 L avec table fixe modulable
Sellerie revêtement microfibre
Mériennne avec rangements en-dessous
Lumières

VIII. TABLE A CARTE

1 table à cartes côté tribord dans le sens de la marche
Prise 220 V et prise 12 V
Panneau électrique contrôle et gestion
Equipet d'intégration électronique

1 open pulpit with navigation light
Stanchions with guardlines
1 horizontal electrical windlass
6 mooring cleats on deck
1 steering helm station with 1 helm cover in leather
1 winch ST48 manual for solent halyard and topping lift of mast on port
1 winch ST48 manual for mainsail sheets, boom vang and topping lift on port
1 winch ST48 electrical 24V for mainsail halyard, solent sheets and handling reef on starboard
1 rail for self tacking solent
2 winch handles
7 clutches on roof
Fixing lifelines

V. DECK LAYOUT

1 deck hatche size 50 for forward cabin
2 deck hatches size 30 above kitchen, showers
2 roof hatches size 30 for salon
4 deck hatches size 30 aft cabin
Panoramic roof portholes with 2 portholes for the ventilation of the salon
1 structural arch for support mainsail
1 teak deck salon with L-shape salon and bench
1 downstairs door with closing
1 aft swim ladder with opening lines
Deck and helmseats in batyline
1 gaz locker
Storage lockers under benches of deck salon

VI. INSIDE LAYOUT

Main wood clear
Streamfloor floors in dark colour

VII. SALON

Headroom about 6'4
Salon in L with fixe table modular
Seats cover in microfiber
Banquette with storage
Lights

VIII. CHART TABLE

1 charts table on starboard facing forward
220V and 12V outlets
Electrical panel control and management
Electronical instrument panel

1 siège TAC avec rangements
1 liseuse
Luminaires

IX. CUISINE

Réchaud 3 feux/four inox à gaz sur cardan
2 bacs évier inox avec couvercle, robinetterie eau chaude/froide
1 réfrigérateur
Meubles bas avec tiroirs et rangements
1 meuble bas pour rangement bouteilles
Luminaires

X. COURSIVE TRIBORD

1 bannette
1 congélateur
Meuble de rangement
Luminaires

XI. CABINE AVANT - SALLE D'EAU PRIVATIVE

1 lit double 1.6m x 2.0m et tiroirs
Matelas mousse haute densité et sommier à lattes
Luminaires et 2 appliques
1 WC électrique eau douce, douche, lavabo
Rangements, accessoires de bain
2 vitrages dans la coque

XII. CABINE ARRIERE - SALLE D'EAU PRIVATIVE

1 lit double 1.6m x 2.0m
Matelas mousse haute densité et sommier à lattes
1 meuble de chevet
1 penderie avec étagères amovibles
1 meuble haut avec rangement
Luminaires et 2 appliques
1 WC électrique eau douce sur babord et lavabo
1 douche séparée
Rangement, accessoires de bain
2 vitrages dans la coque
1 vitrage panoramique en tête de lit avec vue sur la mer

XIII. AGENCEMENT TECHNIQUE

1 compartiment moteur avec isolation phonique
2 moteurs type 55 CV sail-drive

1 navigation chair with storage
1 reading light
Lights on ceiling

IX. GALLEY

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

X. STARBOARD GANGWAY

1 bunk
1 freezer
Storage locker
Lights

XI. FORWARD CABIN - PRIVATE HEAD

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

XII. AFT CABIN - PRIVATE HEAD

1 double bed 5'2 x 6'5
Foam mattress high density and slatted base
1 bed furniture
1 hanging cupboard with removable shelves
1 high furniture with storage
Lights and 2 reading lights
1 electric fresh water toilet on port side and washbasin
1 shower separated
Storage and sanitary accessories
2 lateral portholes in hull
1 panoramic porthole with view on the sea

XIII. TECHNICAL LAYOUT

1 engine compartment with sound isolation
2 engines type 55 HP 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 24V
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
2 tableaux électriques AC/DC
3 pompes de cale électriques
1 pompe manuelle d'assèchement
1 pompe hydraulique pour relevage de dérive
1 pompe hydraulique manuelle de secours pour relevage de dérive
1 barre franche de secours
1 prise de quai 220 V 50 hertz 16A avec rallonge 15m

XIV. ELECTRONIQUE / HIFI

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

XV. EQUIPEMENT DIVERS

Mise à l'eau, mâtage, essais
Aussières et pare-battages
Antifouling basique

*Inventaire provisoire, non arrêté et non contractuel, modifiable à tout moment et sans préavis
Livraison départ usine*

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
2 electrical panels AC/DC
3 electrical bilge pumps
1 manual bilge pump
1 hydro electrical raising pump for lifting keel
1 backup manual hydraulic pump for lifting keel
1 tiller
1 shore power plug 220V 50 hertz 16A with 49' extension

XIV. ELECTRONICS / ENTERTAINEMENT

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

XV. MISCELLANEOUS EQUIPMENT

Launching, masting, sea trials
Fenders and docking lines
Basic antifouling

*Temporary inventory, not defined and not contractual, can be modified at any moment and without prior notice
Delivery ex-works*

Caractéristiques générales / Main Specifications

Longueur hors tout / Overall length (LOA)	15,80 m	51' 8
Longueur flottaison / Waterline length (LWL)	15,62 m	51' 2
Bau maximum / Maximum beam	5,20 m	17' 0
Tirant d'eau dériveur / Draft in leefting keel	1,30 à 3,60 m	4' 26 / 11' 8
Tirant d'eau quillard / Draft in fin keel	2,20 m	7' 2
Tirant d'air maxi / Maximum air draft	23,30 m	77' 0
Déplacement léger / Light displacement	20 t	44 092 Lb
Déplacement en charge / Loaded displacement	24 t	52 911 Lb
Réservoir eau douce / Fresh water capacity	600 l	158 gal
Réservoir gasoil / Fuel capacity	1000 l	264 gal
Réservoir eaux noires / Holding tank for black water	150 l	40 gal
Homologation CE (en cours) / EC certification (in process)	en cours	in process

Surface de voilure / Sails area :

Grand voile / Mainsail	64 m²	688 sqft
Solent autovireur / Self tacking solent	54 m²	581 sqft
Génois (option) / Genoa (option)	68 m²	732 sqft
Gennaker (option) / Gennaker (option)	112 m²	1205 sqft

Concept / Concept

Architecte / Architect

Designer intérieur / Designer interior

Constructeur / Builder

Alliaura Marine

Altrès Design

Alliaura Marine

Alliaura Marine