

HELIA 44

DESCRIPTIF DU HELIA 44 GRAND LARGE

Caractéristiques générales :

Longueur H.T. : 13.30 m
 Largeur H.T. : 7.40 m
 Tirant d'eau : 1.20 m

Déplacement lège : 10800 kg approx
 Déplacement en charge maxi : 15700 kg approx

Surfaces de voilure :
 Gênois : 45m²
 Grand voile : 70 m²

Motorisation : 2 x 40 cv

Capacité des réservoirs :
 Eau douce : 2 x 375 l (approx.)
 Gasoil : 470 l (approx.)

Bateau certifié CE : catégorie A : 12 , catégorie B : 12, catégorie C : 18, catégorie D : 22

Architecte et Designer : BERRET RACCOUPEAU

Aménagement intérieur :

Généralités :

- Intérieurs carré / cabines : plancher
- Vaigrage sur feutre de verre
- Coussins de banquette
- Matelasserie en mousse polyeter

Aménagement du carré :

Carré:

- Carré accessible par 1 porte coulissante 1 vantail avec tapis d'entrée
- Vue panoramique par baies vitrées
- Eclairage naturel par 2 baies de plafond
- 1 table de salon en ébénisterie
- 1 banquette 6 places
- Grands coffres sous banquette
- Ventilation par 2 grands capots de baie avant
- Eclairage principal par spots LED + éclairage d'ambiance par spots LED orientables

Cuisine:

- Cuisine ouverte vers l'extérieur par une baie coulissante
- Ventilation par un capot de pont
- Plan de travail
- 2 éviers
- 1 poubelle avec accès vertical, évacuation des sacs par porte indépendante
- Eau douce chaude et froide sous pression par mélangeur
- 1 plaque de cuisson inox 3 feux gaz avec serre casserole
- 1 four inox gaz
- 3 grands placards de rangement sous l'évier (pouvant recevoir lave vaisselle (option))
- 2 placards de rangement dont un pouvant recevoir un conservateur (Option) dans ilot avant
- 1 tiroir à couverts
- Volume froid 190L a tiroirs par système froid 12V
- 1 grand placard de rangement à tribord de la porte d'entrée
- Eclairage par spots LED

Espace table à cartes:

- Table à cartes en ébénisterie et rangement avec abattant
- Console haute pour les instruments de navigation
- tableau électrique 12V
- 1 prise 12V
- Eclairage de la table à cartes par 1 liseuse

Aménagement de coque : Version « QUATUOR »

4 cabines doubles et 4 salles de bain

Coque tribord : 2 cabines doubles + 2 salles de bain

Cabine arrière :

- Accès par porte en ébénisterie dans la coursive
- Lit double (1,60x2,00 m approx.) avec accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- équipet de chaque côté du lit
- 1 Penderie
- 1 meuble avec étagères intérieures
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot donnant sur pont arrière
- Baie panoramique arrière
- Grande baie fixe de bordé extérieur
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Patère
- Coffre de rangement sous couchage

Salle de bain arrière et avant :

- accès par porte en ébénisterie
- Plan de travail avec lavabo
- Miroir + équipet
- Eau chaude et froide par mitigeur
- Douche séparée avec eau chaude et froide par mitigeur
- Douche avec pompe d'évacuation électrique
- W.C. manuel grand modèle
- Placard de rangement avec étagère intérieure sous plan de travail
- Patères
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par 2 spots.

Coursive

- 1 Placard

Cabine avant :

- Accès par porte en ébénisterie dans la coursive
- Lit double (1,60/1,3x 2m approx.) avec accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- 1 penderie
- 1 meuble avec étagères intérieures
- 1 équipet au-dessus du lit
- Ventilation par 1 capot de pont, et 1 hublot de coque
- 1 capot de survie
- Grande baie fixe de bordé extérieur
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED + 2 liseuses de chevet
- Patère
- Coffre de rangement sous couchage

Pointe avant :

- Accès depuis la cabine avant par 1 porte en ébénisterie
- Entièrement peinte avec gel-coat de finition
- Réserve de flottabilité sous le plateau de mi-niveau

Coque bâbord : 2 cabines doubles + 2 salles de bain

Cabine arrière :

- Accès par porte en ébénisterie dans la coursive
- Lit double (1,60x2,00 m approx.) avec accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- Equipet de chaque côté du lit
- 1 Penderie
- 1 meuble avec étagères intérieures
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot donnant sur pont arrière
- Baie panoramique arrière
- Grande baie fixe de bordé extérieur
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Patère

Salle de bain arrière et avant :

- accès par porte en ébénisterie
- Plan de travail avec lavabo
- Miroir + équipet
- Eau chaude et froide par mitigeur
- Douche séparée avec eau chaude et froide par mitigeur
- Douche avec pompe d'évacuation électrique
- W.C. manuel grand modèle
- Placard de rangement avec étagère intérieure sous plan de travail
- Patères
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par 2 spots.

Coursive

- 1 Placard

Cabine avant :

- Accès par porte en ébénisterie dans la coursive
- Lit double (1,60/1,10 x 2m approx.) avec accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- 1 penderie
- 1 Equipet au-dessus du lit
- Ventilation par 1 capot de pont, et 1 hublot de coque
- 1 capot de survie
- Grande baie fixe de bordé extérieur

- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED + 2 liseuses de chevet
- Patère
- Coffre de rangement sous couchage

Pointe avant :

- Accès depuis la cabine avant par 1 porte en ébénisterie
- Entièrement peinte avec gel-coat de finition
- Réserve de flottabilité sous le plateau de mi-niveau

Aménagement de coque : Version « MAESTRO »

1 suite propriétaire à tribord et 2 cabines doubles à bâbord

Coque tribord : 1 suite propriétaire

Accès à la suite Propriétaire tribord par porte en ébénisterie située en bas de la descente

Espace couchage :

- Lit double (1,60x2,00 m approx.) avec accès latéraux (island bed) et sommier à lattes
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- 1 équipement de chaque côté du lit
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot donnant sur pont arrière
- Baie panoramique arrière
- Grande baie fixe de bordé extérieur
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Patère
- Coffre de rangement sous couchage

Espace Bureau :

- Bureau avec meuble de rangement en dessous
- 1 assise
- Meubles de rangement au dessus du bureau
- Grands meubles de rangements : penderie et placard
- Niche avec espace bibliothèque
- Eclairage général par spots LED et 1 liseuse sur bureau
- Ventilation par 1 capot de pont

Espace buanderie / rangement :

- Accès par porte en ébénisterie depuis la coursive
- 2 grands meubles de rangement avec étagères et penderie pouvant recevoir en option un lave linge 5kg
- Vaigrage
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par néon

Espace Salle de bain :

- Plan de travail en résine avec lavabo
- Grand placard de rangement avec étagère intérieure sous plan de travail
- Rangement au-dessus du plan de travail
- Miroir
- Eau chaude et froide par mitigeur
- W.C. manuel
- Accessoires de salle de bain (support papier WC + porte serviette)
- Douche séparée par façade et porte altuglas avec eau chaude et froide par mitigeur
- Pompe d'évacuation de douche électrique

- Baie fixe de bordé extérieur
- Eclairage par 2 spots

Pointe avant :

- Accès depuis la buanderie / rangement par une porte en ébénisterie
- Entièrement peinte avec gel-coat de finition
- Réserve de flottabilité sous le plateau de mi-niveau

Coque bâbord : 2 cabines doubles + 2 salles de bain

Cabine arrière :

- Accès par porte en ébénisterie dans la coursive
- Lit double (1,60x2,00 m approx.) avec accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- Equipet de chaque côté du lit
- 1 Penderie
- 1 meuble avec étagères intérieures
- Ventilation par 1 capot de pont + 1 hublot donnant sur pont arrière
- Baie panoramique arrière
- Grande baie fixe de bordé extérieur
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED et 2 liseuses de chevet
- Patère

Salle de bain arrière et avant :

- accès par porte en ébénisterie
- Plan de travail avec lavabo
- Miroir + équipet
- Eau chaude et froide par mitigeur
- Douche séparée avec eau chaude et froide par mitigeur
- Douche avec pompe d'évacuation électrique
- W.C. manuel grand modèle
- Placard de rangement avec étagère intérieure sous plan de travail
- Patères
- Ventilation par 1 capot de pont
- Eclairage par 2 spots.

Coursive

- 1 Placard

Cabine avant :

- Accès par porte en ébénisterie dans la coursive
- Lit double (1,60/1,10 x 2m approx.) avec accès latéraux (island bed)
- 1 tiroir sous le lit avec accès frontal
- 1 penderie
- 1 Equipet au-dessus du lit
- Ventilation par 1 capot de pont, et 1 hublot de coque
- 1 capot de survie

- Grande baie fixe de bordé extérieur
- Rideaux sur l'ensemble des ouvertures
- Eclairage général par spots LED + 2 liseuses de chevet
- Patère
- Coffre de rangement sous couchage

Pointe avant :

- Accès depuis la cabine avant par 1 porte en ébénisterie
- Entièrement peinte avec gel-coat de finition
- Réserve de flottabilité sous le plateau de mi-niveau

Aménagement de pont :

Poste de barre

- Accès par escalier depuis le cockpit
- Espace barreur pour 3 personnes
- Console à instruments
- Visibilité 360°
- Escalier pour accès au lounge deck

Lounge deck

- Accès par escalier depuis le poste de barre
- Espace disponible pour bain de soleil et matelas

Cockpit:

- Grand cockpit de plain-pied
- Bimini rigide intégré au cockpit
- 1 Banquette 6 personnes autour de la table
- 1 table de cockpit en teck
- Passe plat vers la cuisine par baie coulissante
- 1 méridienne
- 1 grand coffre dans la banquette
- 1 grand coffre dans la méridienne
- 1 coffre à gaz pour 2 bouteilles
- Eclairage naturel et ventilation par panneau de pont
- Eclairage par spot étanche

Pont avant :

- 1 grand coffre avant pour le mouillage avec rangement des drisses au pied de mât
- 1 grand coffre pouvant recevoir un groupe (Option)

2 Soutes moteurs :

- Accès par capot de pont polyester sur le pont arrière
- Isolation phonique
- Eclairage par 1 néon

MOTORISATION :

Moteurs et équipements :

- 2 moteurs 40CV
- 2 Hélices bipales fixes
- Filtres eau de mer
- Refroidissement moteur par échangeur
- Tableaux complets et commandes moteurs doubles au poste de barre
- Horamètre

Circuit gasoil :

- Réservoir gasoil avec remplissage par nable sur pont équipés d'un anti-débordement

- Jauge électrique (indicateur table à cartes)
- 1 Pré-filtre gasoil séparateur d'eau + filtre gasoil moteur / moteur
- Vannes d'arrêt gasoil

PLOMBERIE :

- Réservoirs eau douce avec 1 jauge électrique
- 1 pompe électrique et ballon de pression
- 1 chauffe-eau 40l
- 1 pompe de cale électrique (2 m3/h) dans chaque soute moteur
- 1 pompe de cale électrique (2m3/h) dans chaque coque.
- 1 pompe extérieure manuelle d'assèchement

ELECTRICITE / ELECTRONIQUE :

Circuit de puissance :

- 2 Alternateurs moteur de 115A/12V
- 1 parc de batteries service/moteur tribord de 600A/h
- 1 batterie moteur bâbord de 100A/h/ 800CCA
- 1 Couplage de secours manuel et 1 couplage automatique

Tableau électrique de distribution 12V :

- Tableau général de distribution 12V à la table à cartes avec protections par disjoncteurs
- Voltmètre d'état des batteries
- Départs libres pour équipements complémentaires

Electronique :

- 1 antenne V.H.F. en tête de mât

GREEMENT ET VOILES :

Mât et bôme :

- Mât et bôme aluminium anodisé
- Gréement dormant complet
- Chariots à billes de guindant de G.V.
- 1 drisse spectra de G.V. mouflée
- 1 balancine de bôme
- 3 bosses de ris
- 1 drisse de génois
- 1 drisse de spi
- Lazy-jack
- Bloqueurs sur les drisses de génois, de spi et balancine
- Coinceurs sur les bosses de ris en sortie de bôme
- 2 drisses de pavillon
- Feux de route voile, moteur et mouillage
- Eclairage de pont

Voiles :

- Grand-voile a corne entièrement lattée
- Enrouleur de génois
- Génois avec bande anti U.V.

ACCASTILLAGE :

G.V. et génois :

- 1 palan d'écoute de G.V. avec retour sur le roof
- 1 bloqueur pour écoute de GV
- 2 winchs taille 50 pour écoute de GV + génois
- 1 chariot d'écoute de G.V. à billes
- 2 palans de réglage du chariot sur bloqueurs
- Rails d'écoute de génois avec avale-tout
- 2 écoutes de génois
- 1 winch taille 46 pour drisses de G.V. et prise de ris

Autres équipements :

- Système de barre avec push-pull et barre à roue gainée cuir
- 2 safrans reliés mécaniquement par bras de mèches + tube transversal
- 1 barre franche de secours
- 1 Compas de route
- 3 manivelles de winch, 3 étuis
- Balcon avant et arrière, chandeliers avec filières hautes et basses
- Balcon avant avec sièges suédois
- Coupées d'accès aux jupes arrières
- 1 Echelle de bain dans la jupe bâbord
- 1 douchette eau froide dans la jupe bâbord
- 2 bossoirs d'annexe et support kayacs avec winch taille 40 central
- 7 taquets d'amarrage (2 avant + 2 milieu + 2 arrières + 1 baille à mouillage)
- Liston de protection de bordé
- 6 pare-battage
- 2 amarres de 15m
- 1 guindeau électrique 1000W protégé par disjoncteur
- Davier d'ancre sous nacelle avec patte d'oie intégrée
- 1 davier de prise de coffre sur la poutre avant
- Filet avant sur poutre avant
- Kit de pièces de rechange

Toutes les dimensions sont données à titre indicatif.