Association Multicoques Habitables

www.multicoques-habitables.com

Nom Bateau :	**BALI 4,2.**
N°Voile :	
Modèle et Constructeur :	Bali 4,2 2025 - Catana
Date de construction :	2025
Architecte :	Xavier Fay
Type* :	Catamaran habitable
Port d'attache :	

Rating : 0 855

Classe :	M2K3
N° de certificat 101 :	/
Délivré le :	23/02/2025
Validité jusqu'au :	**04/09/2026**
** : Annule et remplace le Certificat n° :	/

Données

Plateforme

Dimensions principales :

Longueur hors tout :	LOA	12 85	m
Longueur mesurée à mi-franc-bord :	RL	**12 46**	m
Longueur coque principale :	LMH	/	m
Largeur :	BOA	7 08	m
Tirant eau max : en condition de mesure	TE	/	m

Masses :

Poids pesé lège* :	W	11900	kg
Poids de jauge :	RW	12444	kg
Nombre d'équipiers si multi léger :	CN	/	

Coefficients :

Correction puissance :	CP	**0 982**
Hauteur sous barrots :	HSB	**1 900**
Correction hauteur sous barrots :	HF	**1 000**
Allégeance d'âge :	AA	**1 000**

Appendices

Dérives et safrans :

Type appendices :	Aileron fixe	
Facteur correctif :	Q	**1 100**

Propulseur :

Type de propulseur :		Pales fixes
Nombre d'hélices :	NH	2
Correction d'hélices :	PF	0 968

Gréement

Hauteur Gréement :

Hauteur :	V	16 17	m

Mat :

Longueur du mat :	ML	16 17	m
Mat rotatif ?		**Non**	
Section longitudinale :	MSL	/	m
Section transversale :	MST	/	m
Mat carbone ?		**Non**	
Correction :	**MCA**	**1 000**	
Mat basculant ?		**Non**	
Correction :	**MK**	**1 000**	

Bout dehors :

Point amure drifter :	TA	/	m

Etai :

Type :		Enrouleur	
Circonférence enrouleur :	CE	0 18	m
Circonf. étai creux :	CF	/	m

Surfaces jaugées

Voiles :

Surface GV :	RSM	59 40	m²
Surface Foc :	RSJ	40 37	m²
Surface Drifter :	RSD	/	m²
Surface Spi :	RSS	/	m²
Smax Toumentin :	STOUR	10 12	m²
Correction allongement :	CAR	0 94	
Surface voiles jaugée :	**RS**	**94 13**	**m²**

Mat rotatif :

Surface mat :	RSMA	/	m²

Nombre max voiles à bord excepté tourmentin :	NS	8

Surfaces voiles

Grande-voile :

Guindant - P :	P	/	m
Bordure - E :	E	/	m
E1 :	E1	/	m
E2 :	E2	/	m
E3 :	E3	/	m
Têtière - T :	T	/	m
Rond de bordure - B :	B	/	m
Surface :	SM	59 40	m²

Foc :

Guindant :	LJ	/	m
Perpendiculaire :	LP	/	m
Chute :	CJ	/	m
Rond :	RJ	/	m
Surface :	SJ	41 80	m²

Triangle avant - FTA :

Long étai :	FL	/	m
Perpendiculaire :	LPF	/	m
Hauteur :	IM	/	m
Base :	J	/	m
Distance étai/étraves :	SFJ	/	m
Surface :	FTA	/	m²

Drifter :

Bordure :	DF	/	m
Largeur à mi-hauteur :	DMG	/	m
		0	%
Guindant :	DL	/	m
Perpendiculaire :	DP	/	m
Chute :	DC	/	m
Rond de chute :	DR	/	m
Hauteur :	DH	/	m

Spi :

Guindant :	SL1	/	m
Chute :	SL2	/	m
Bordure :	SF	/	m
Largeur à mi-hauteur :	SM	/	m

Déclaration

Je confirme que j'ai lu et que j'accepte de suivre les règles de la Classe MULTI2000. Je comprends et j'accepte les responsabilités qui m'incombent suite à ces règles.

Signé (propriétaire) :

Nom :

N° licence FFV : x

(*) se référer à "Jauge Multi2000"

Toutes les unités sont en mètre, kilogramme, nœud et m².