Association Multicoques Habitables

www.multicoques-habitables.com

Nom Bateau :	**ACAPELLA**
N°Voile :	**88**
Modèle et Constructeur :	ACAPELLA - Walter GREEN/Charlie Capelle
Date de construction :	1996
Architecte :	Walter GREEN/ Nigel IRENS
Type* :	Trimaran habitable
Port d'attache :	La Trinité sur Mer

Rating : 1,138

Classe : #N/A

N° de certificat ** : 25_035

Délivré le : 23/03/2025

Validité jusqu'au : **31/12/2025**

** : Annule et remplace le Certificat n° : 22_053

Données

Plateforme

Dimensions principales :

Longueur hors tout :	LOA	11,32	m
Longueur mesurée à mi-franc-bord :	RL	**11,10**	m
Longueur coque principale :	LMH	11,32	m
Largeur :	BOA	8,54	m
Tirant eau max : en condition de mesure	TE	2,50	m

Masses :

Poids pesé lège* :	W	3596	kg
Poids de jauge :	RW	4104	kg
Nombre d'équipiers si multi léger :	CN	/	

Coefficients :

Correction puissance :	CP	**0,898**
Hauteur sous barrots :	HSB	**1,850**
Correction hauteur sous barrots :	HF	**1,000**
Allégeance d'âge :	AA	**0,991**

Appendices

Dérives et safrans :

Type appendices :	Dérive sabre	
Facteur correctif :	Q	**1,036**

Propulseur :

Type de propulseur :	Bec de canard ou Mise en drapeau	
Nombre d'hélices :	NH	1
Correction d'hélices :	PF	0,996

Gréement

Hauteur Gréement :

Hauteur :	V	16,85	m

Mat :

Longueur du mat :	ML	16,40	m
Mat rotatif ?		**Oui**	
Section longitudinale :	MSL	0,32	m
Section transversale :	MST	0,15	m
Mat carbone ?		**Oui**	
Correction :	**MCA**	**1,007**	
Mat basculant ?		**Non**	
Correction :	**MK**	**1,000**	

Bout dehors :

Point amure drifter :	TA	1,05	m

Etai :

Type :	Sans profilé		
Circonférence enrouleur :	CE	/	m
Circonf. étai creux :	CF	/	m

Surfaces jaugées

Voiles :

Surface GV :	RSM	57,19	m²
Surface Foc :	RSJ	33,67	m²
Surface Drifter :	RSD	88,43	m²
Surface Spi :	RSS	/	m²
Smax Toumentin :	STOUR	8,66	m²
Correction allongement :	CAR	0,97	
Surface voiles jaugée :	**RS**	**101,33**	**m²**

Mat rotatif :

Surface mat :	RSMA	4,25	m²
Nombre max voiles à bord excepté tourmentin :	NS	7	

Surfaces voiles

Grande-voile :

Guindant - P :	P	15,60	m
Bordure - E :	E	4,52	m
E1 :	E1	4,14	m
E2 :	E2	3,52	m
E3 :	E3	2,66	m
Têtière - T :	T	1,80	m
Rond de bordure - B :	B	0,07	m
Surface :	SM	52,94	m²

Foc :

Guindant :	LJ	14,80	m
Perpendiculaire :	LP	4,55	m
Chute :	CJ	13,21	m
Rond :	RJ	/	m
Surface :	SJ	33,67	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	10,75	m
Largeur à mi-hauteur :	DMG	5,45	m
		51	%
Guindant :	DL	/	m
Perpendiculaire :	DP	/	m
Chute :	DC	/	m
Rond de chute :	DR	/	m
Hauteur :	DH	16,30	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 : Charlie CAPELLE

N° licence FFV : 1000725X

(*) se référer à "Jauge Multi2000"

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