

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	16,15	
B	4,53	
Fa	1,91	
Fp	0,61	
B1	3,90	
Fb1	1,37	
Fb2	1,26	
P1	0,65	
P2	0,80	
P3	0,52	
P4	0,19	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	21,98	
J	7,18	
HLU	21,86	
HLP	10,43	
P	20,30	
E	5,65	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	7,57	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	119,733
Grande voile [m2]	57,348
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	177,081
Elancement voilure (Sf)	0,942
Longueur jauge (Ls) [m]	14,134

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	
	en alliage	x
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Étai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

Creux moyen (Pmc)	0,468
Creux de Jauge (Ps)	1,782
Bau de jauge (Bj)	4,341
Grément (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	0,060
Équipement (Pv)	0,070
Carène (Pp)	1,134
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,993

 ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE
FC 034
ENCOUNTER

FRA 35998

Grément : **Côte bermudien**
 Architecte : **German Frers**
 Année de concept : **1974**
 Constructeur : **Palmer Johnson**
 Année de lancement : **1976**
 Classe originale : **Certifié IOR ≥ 1971**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation : **Cap d'Ail**

Longeur totale (La) [m] : **16,15**
 Bau (B) [m] : **4,53**
 Tirant d'eau TE [m] : **2,6**

Rating : 13,251
APM s/mille : 69,4
TCF : 1,1003

Valide pour l'année : 2022
 Emis le : 16/05/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*