

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	9,77
B	2,32
Fa	1,20
Fp	1,45
Bl	2,10
Fb1	0,81
Fb2	0,63
P1	0,40
P2	0,64
P3	0,49
P4	0,29

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	10,55
J	3,30
Lp	
HLU	10,20
HLP	4,90
P	9,85
E	4,65
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	27,852
Triangle avant Spa [m2]	24,990
Grande voile [m2]	22,901
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	48,750
Elancement voileure (Sf)	0,903
Utilisation de spinnaker	Oui
Utilisation de foc ballon	Non

## 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	x
	en alliage	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	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	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	7,650
Creux moyen (Pmc)	0,425
Creux de Jauge (Ps)	1,231
Bau de jauge (Bj)	2,254
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,034
Equipement (Pv)	0,010
Carène (Pp)	0,950
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,909

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 204**N° de voile : **35 C****HEIMAT**Classe de référence : **Epoque Bermudien**

Architecte :

Constructeur : **Matthiesen & Paulsen**

Classe originale :

Année de concept :

Année de lancement : **1935**

Année de gréement :

si configuration Ca modifiée

Gréement :

**Côte bermudien**Pavillon : **Français**Immatriculation : **La Ciotat**

Club :

Longueur totale (La) [m] : **10,47**Bau (B) [m] : **2,32**Tirant d'eau TE [m] : **1,5**

Rating : 4,512

APM s/mille : **303,2**TCF : **0,7789**Valide pour l'année : **2024**

Date et heure d'émission : 4/5/24 0:00

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : 15/05/2015

Lieu de la mesure : Cassis