

MESURES sur la COQUE

	[m]		[m]
Lt	9,38	Fb1	0,64
La	13,18	Fb2	0,55
B	3,60	P1	0,29
Fa	0,00	P2	0,38
Fp	1,05	P3	0,28
Bl	3,32	P4	0,18

MESURES du GREEMENT

	[m]		[m]
I	10,60	Ef	6,10
J	6,35	mP	
Lp		mE	
HLU	12,25	mEs	
HLP	7,37	mF	
P	5,55	mEf	
E	8,50	Dm	
Es	6,10	Hm	
F	7,95	Ht	

SURFACE DES VOILES

Triangle avant Spo [m2]	53,848
Triangle avant Spa [m2]	45,141
Grande voile [m2]	54,606
Flèche de GV [m2]	7,274
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	109,633
Elancement voilure (Sf)	0,827

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Longueur jauge (Ls) [m]	8,540
Creux moyen (Pmc)	0,252
Creux de Jauge (Ps)	0,973
Bau de jauge (Bj)	3,516
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,016
Equipement (Pv)	0,040
Carène (Pp)	0,975
Correction (Cc)	0,990
Authenticité (Co)	1,025

EQUIPEMENTS (Pv)

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	x
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	avec matériaux composites	S1
	avec composite pour Classic IOR	
Coque:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	

CONFIGURATION DE REFERENCE (Pv)

Utilisation en régata de winchs assistés	
Utilisation de spinnaker	x
Utilisation de foc ballon	
Voiles fabriquées avec des laizes et matériaux peu extensibles	GV avant
Voile en coton	GV avant
Coupes différentes de celles utilisées à l'époque du lancement	GV avant
Utilisation de voile de portant avec point de drisse plus haut qu'à l'origine	



ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE CIM 2026

Date et heure d'émission : 28/4/26 0:00

N° de certificat : **FC 035p**

N° de voile : **HM 01**

ALCYON

Classe de référence : **Epoque Aurique Replique**

Architecte :

Constructeur : **Daniel Scotto Di Perrotolo**

Classe originale : **Houari marseillais**

Année de concept : **1871**

Année de lancement : **2013**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Sloop aurique**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Marseille**

Club : **SN Marseille**

Longueur totale (La) [m] : **13,18**

Bau (B) [m] : **3,6**

Tirant d'eau TE [m] : **1,81**

Rating :	6,5986
APM s/mille :	206,0
TCF :	0,8732

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

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

Date mesure : 01/09/2013

Lieu de la mesure : Monaco