

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	16,18	
B	4,21	
Fa	2,22	
Fp	2,05	
Bl	3,84	
Fb1	1,20	
Fb2	1,04	
P1	0,78	
P2	1,13	
P3	0,87	
P4	0,58	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	18,44	
J	6,49	
HLU	17,30	
HLP	10,00	
P	16,38	
E	6,07	
Es		
F		
Ef		
mP	8,22	
mE	3,25	
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	6,30	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	95,740
Triangle avant Spa [m2]	86,500
Grande voile [m2]	49,713
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	13,358
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	5,987
Surface voile (Spv) [m2]	158,330
Elancement voilure (Sf)	0,891
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	x
	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	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasiné 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]	12,764
Creux moyen (Pmc)	0,768
Creux de Jauge (Ps)	2,241
Bau de jauge (Bj)	4,099
Gréement (Ca)	0,880
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,032
Equipement (Pv)	0,110
Carène (Pp)	0,950
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,938

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 105**N° de voile : **6913****HILARIA**Classe de référence : **Classique**Gréement : **Yawl bermudien**Architecte : **Sparkman & Stephens**

Année de concept :

Constructeur : **Abeking & Rasmussen**Année de lancement : **1966**

Classe originale :

Pavillon : **Hollandais**Immatriculation : **Nice**Longueur totale (La) [m] : **17,31**Bau (B) [m] : **4,21**Tirant d'eau TE [m] : **1,8****Rating : 9,046**APM s/mille : **138,3**TCF : **0,9662**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **29/05/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **29/05/2012**Lieu de la mesure : **Marines de Cogolin**