

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	15,05
B	3,79
Fa	2,15
Fp	2,22
Bl	3,34
Fb1	1,05
Fb2	0,89
P1	0,69
P2	0,93
P3	0,36
P4	0,31

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	16,05
J	5,23
Lp	5,15
HLU	16,10
HLP	7,50
P	14,40
E	5,70
Es	
F	
Ef	
mP	7,38
mE	3,00
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	67,153
Triangle avant Spa [m2]	60,375
Grande voile [m2]	41,040
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	11,070
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	114,518
Elancement voileure (Sf)	0,900
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	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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	x
	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]	11,554
Creux moyen (Pmc)	0,503
Creux de Jauge (Ps)	1,760
Bau de jauge (Bj)	3,655
Gréement (Ca)	0,880
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,028
Equipement (Pv)	0,070
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,956

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 104**N° de voile : **cag 19****LEOPARD NORMAND**Classe de référence : **Classique**Architecte : **Sparkman & Stephens**Constructeur : **Durand**

Classe originale :

Année de concept : **1959**Année de lancement : **1964**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Yawl bermudien**Pavillon : **Français**Immatriculation : **Marseille**

Club :

Longueur totale (La) [m] : **15,05**Bau (B) [m] : **3,79**Tirant d'eau TE [m] : **2,05**

Rating : 7,987

APM s/mille : **163,7**TCF : **0,9277**Valide pour l'année : **2024**

Date et heure d'émission : 22/7/24 0:00

Signature de l'armateur : .....

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

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

Date mesure : 01/06/2012

Lieu de la mesure : Marseille