

## MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	9,60	
B	1,90	
Fa	1,20	
Fp	1,25	
B1	1,70	
Fb1	0,55	
Fb2	0,50	
P1	0,33	
P2	0,61	
P3	0,40	
P4	0,23	

## MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	7,00	
J	2,00	
HLU	6,70	
HLP	3,50	
P	9,70	
E	3,80	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	2,50	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	14,000
Triangle avant Spa [m2]	11,725
Grande voile [m2]	18,430
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	30,838
Elancement voilure (Sf)	1,005
Utilisation voile de portant	Oui

## EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	x
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	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	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	x
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	7,640
Creux moyen (Pmc)	0,378
Creux de Jauge (Ps)	1,094
Bau de jauge (Bj)	1,840
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,004
Équipement (Pv)	0,210
Carène (Pp)	1,010
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,994

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 257**N° de voile : **377****WIND STAR**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Gréement : **Sloop bermudien**Architecte : **Gunnar L. Steinbach**Année de concept : **1931**Constructeur : **Pouvreau**Année de lancement : **1966**Classe originale : **Requin**Pavillon : **Français**Immatriculation : **Hyères**Longueur totale (La) [m] : **9,6**Bau (B) [m] : **1,9**Tirant d'eau TE [m] : **1,1****Rating : 5,875****APM s/mille : 233,8****TCF : 0,8425**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **03/05/2023**

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

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

Date mesure : **03/05/2023**Lieu de la mesure : **Hyères**