MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	16,13
В	3,65
Fa	2,58
Fp	2,89
Bl	3,41
Fb1	1,19
Fb2	1,05
P1	0,67
P2	0,90
P3	0,65
P4	0,36

MESURES du GREEMENT

MESURES du GREEMENT				
	[m]			
I	16,63			
J	6,20			
P	18,45			
E	7,83			
Es				
F				
Ef				
mP				
mE				
mEs				
mF				
mEf				
Dm				
Hm				
Ht				
Lp	6,20			
Autre Voile				

EQUIPMENTS

Dérive : mobile avec gouvernail modifié (bulbe et lest) Safran : modifié Ligne d'arbre: absent 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 a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois 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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	5.4.1						
modifié (bulbe et lest) Safran: modifié Ligne d'arbre: absent 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 a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois 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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Dérive :						
Safran: modifié Ligne d'arbre: absent 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 a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois 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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites							
Ligne d'arbre: 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 a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites							
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 a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites							
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 a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls > 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Ligne d'arb	re: absent					
2 lignes d'arbre Hélice: pâles repliables/orientables		•	X				
Hélice: pâles repliables/orientables à 2 pâles fixes à 3 (ou plus) pâles fixes Mât: en bois en alliage a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		en position latérale					
à 2 pâles fixes à 3 (ou plus) pâles fixes Mât: en bois en alliage a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		2 lignes d'arbre					
à 3 (ou plus) pâles fixes Mât: en bois en alliage a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls > 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Hélice:	pâles repliables/orientables	X				
Mât: en bois en alliage a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		à 2 pâles fixes					
en alliage a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		à 3 (ou plus) pâles fixes					
a structure evolué Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Mât:	en bois					
Bôme: en bois en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		en alliage					
en alliage en matériau composite Espars: en bois en alliage en matériau composite Etai: creux avec simple gorge creux avec double gorge Enrouleur: de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		a structure evolué					
en matériau composite Espars: en bois 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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Bôme:	en bois					
en matériau composite Espars: en bois 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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		en alliage					
Espars: en bois 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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		-					
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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Espars:						
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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	•						
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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites							
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 Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Etai:						
Enrouleur: de foc, actif de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing x Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		1 0 0					
de foc, inactif mais à poste emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing x Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Enrouleur:	0 0					
emmagasineur volant Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing x Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites		,					
Winch: absent, avec Ls < 8m absent, avec Ls > 8m self tailing x Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites							
absent, avec Ls > 8m self tailing x Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites	Winch:	- C					
self tailing x Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites							
Intérieure: absence d'emménagement Superstructure: matériaux composites			x				
Superstructure: matériaux composites	Intérieure	U	74				
·							
Come. avec conche masmone	Coque:	avec couche plastique					

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

	Triangle avant [m2]	51,553	Creux moyen m (Pmc)	0,582
	Grand voile [m2]	72,232	Creux de Jauge m (Ps)	1,853
	Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,578
	Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
	Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,028
	Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,010
	Surface voile (Spv) [m2]	123,785	Carène (Pp)	0,970
	Elancement voilure (Sf)	1,015	Correction (Cc)	1,000
]	Longueur jauge (Ls) [m]	11,754	Authenticité (Co)	0,921

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 055

HAVSÖRNEN

S 23

Gréement : Côtre bermudien

Architecte: Tore Holm

Année de concept : 1937

Constructeur: Tore Holm

Année de lancement : 1937

Pavillon: Hollandais
Immatriculation: Port-Grimaud

Longeur totale (La) [m]: 16,13

Bau (B) [m]: 3,65 Tirant d'eau TE [m]: 2,16

Rating: 7,863

APM s/mille: 167,1

TFC: 0,9295

Valide pour l'année : 2019

Emis le: 14/08/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : Roger Gibert