

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 195**

**TILLY XV**

**32**

Gréement : **Sloop houari**  
Architecte : **Von Hacht**  
Année de concept :  
Constructeur : **Von Hacht**  
Année de lancement : **1912**

Pavillon : **Allemand**  
Immatriculation : **Stanberg**

Longeur totale (La) [m] : **12,03**  
Bau (B) [m] : **2,25**  
Tirant d'eau TE [m] : **1,5**

**Rating : 6,684**

**APM s/mille : 203,1**

**TFC : 0,8605**

Valide pour l'année : 2021  
Emis le : 01/05/2021

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gibert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	12,03
B	2,25
Fa	2,37
Fp	2,03
Bl	2,18
Fb1	0,38
Fb2	0,35
P1	0,15
P2	0,25
P3	0,21
P4	0,17

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	9,09
J	2,94
P	4,60
E	7,00
Es	6,05
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
Autre Voile	

**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	x
	en alliage	
	a structure évolué	
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	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	x
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	13,362	Creux moyen m (Pmc)	0,187
Grand voile [m2]	41,480	Creux de Jauge m (Ps)	0,727
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,229
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	-0,116
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,020
Surface voile (Spv) [m2]	54,842	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,921	Correction (Cc)	1,150
Longueur jauge (Ls) [m]	8,510	Authenticité (Co)	0,964