

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 195**

**TILLY XV**

**32**

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

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

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

**Rating : 5,718**

**APM s/mille : 240,5**

TFC : 0,8585

Valide pour l'année : 2018  
Emis le : 19/07/2018

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**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

**EQUIPMENTS**

Dérive : mobile  
avec gouvernail  
modifié (bulbe et lest)  
Safran : modifié  
Ligne d'arbre: absent 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  
Intérieure: absence d'emménagement x  
Superstructure: matériaux composites  
Coque: avec couche plastique

**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

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2] 13,362  
Grand voile [m2] 41,480  
Flèche de GV [m2]  
Misaine [m2]  
Artimon [m2]  
Flèche d'artimon [m2]  
Surface voile (Spv) [m2] 54,842  
Elancement voilure (Sf) 0,921  
Longueur jauge (Ls) [m] 8,510

Creux moyen m (Pmc) 0,187  
Creux de Jauge m (Ps) 0,727  
Bau de jauge m (Bj) 2,229  
Gréement (Ca) 0,880  
Anciennité (Pe) -0,116  
Equipement (Pv) -0,020  
Carène (Pp) 1,000  
Correction (Cc) 1,000  
Authenticité (Co) 0,948