

**A.F.Y.T.**

ASSOCIATION FRANCAISE DES YACHTS DE TRADITION

**C.I.M.**

COMITE INTERNATIONAL DE LA MEDITERRANEE

**F.F.V.**

FEDERATION FRANCAISE DE VOILE

**STAR SAPHIRE**

CERTIFICAT DE JAUGE N°:

**FB 063 /10**EMIS LE **02/06/10**VALIDE POUR L'ANNEE **2010**Rating : **10,273**APM : **113,9** s/milleTFC : **0,998**Gréement : **Ketch bermudien**Pavillon: **Anglais**Constructeur: **Beltrami**Année de lancement : **1 959**Concepteur : **Laurent Giles & partners**en : **1 957**

## MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	<b>22,13</b>
Bau m. (B) :	<b>5,50</b>
Fa :	<b>3,00</b>
Fp :	<b>2,60</b>
Bl :	<b>5,32</b>
Fb1 :	<b>1,40</b>
Fb2 :	<b>1,27</b>
P1 :	<b>0,92</b>
P2 :	<b>1,28</b>
P3 :	<b>1,02</b>
P4 :	<b>0,59</b>

Longueur totale m (La): **22,13**Tirant d'eau (TE): **2,50**

## EQUIPEMENTS

quille mobile (+0,02):	-
gouvernail de dérive (+0,07):	-
absence de ligne d'arbre (+0,03):	-
ligne d'arbre axiale (+0,0):	O
ligne d'arbre latérale (-0,01):	-
2 lignes d'arbre (-0,02):	-
hélice(s) pales repliables ou orientables (+0,0):	O
hélice 2 pales fixes (-0,02):	-
hélice 3 pales fixes (-0,03):	-
absence d'emménagement intérieur (+0,03):	-
superstructures en polyester (+0,10):	-
mât en alliage / mât en bois et bôme en alliage (+0,07):	-
espars en alliage, mât en bois (+0,02):	-
bôme en fibre (+0,30):	-
tangons et autres espars en fibre (+0,20):	-
3 mâts (-0,30):	-
voiles carrées (-0,08):	-
foc à enrouleur (+0,09):	0,09
étais creux seul (+0,01):	-
étais creux, enrouleur à poste (+0,03):	-
winches self tailing (+0,02):	0,02
absence de winch (-0,06):	-

## CALCULS &amp; COEFFICIENTS

Flottaison m. (Ls):	<b>17,650</b>
Bau de jauge m. (Bj):	<b>5,464</b>
Creux de jauge m. (Ps):	<b>2,713</b>
Surface de voile m <sup>2</sup> (Spv):	<b>195,031</b>
Elancement voile (Sf):	<b>0,956</b>
Gréement (Ca):	<b>0,75</b>
Ancienneté (Pe):	<b>0,018</b>
Equipement (Pv):	<b>0,11</b>
Carène (Pp):	<b>1,05</b>
Correction (Cc):	<b>1,000</b>
Authenticité (Co):	<b>0,977</b>

## MESURES du GREEMENT

I	<b>22,30</b>
J	<b>8,62</b>
T	-
P	<b>20,30</b>
E	<b>7,45</b>
Es	-
F	-
Ef	-
mP	<b>11,65</b>
mE	<b>4,00</b>
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

