

**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

**BRYNHILDE****1 081**

CERTIFICAT DE JAUGE N°:

**FB 008 /12**EMIS LE **27/05/12**VALIDE POUR L'ANNEE **2012****Rating : 5,306****APM : 259,5** s/mille**TFC : 0,843**Gréement : **Sloop bermudien**Pavillon: **Anglais**Constructeur: **A.H. Moody & sons**Année de lancement : **1 958**Concepteur : **Frederick Parker**en : **1 958**

MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	<b>10,00</b>
Bau m. (B) :	<b>2,42</b>
Fa :	<b>1,00</b>
Fp :	<b>1,05</b>
Bl :	<b>2,34</b>
Fb1 :	<b>0,84</b>
Fb2 :	<b>0,70</b>
P1 :	<b>0,62</b>
P2 :	<b>0,94</b>
P3 :	<b>0,70</b>
P4 :	<b>0,52</b>

Longueur totale m (La): **10,00**

## EQUIPEMENTS

quille mobile (+0,02):	-
gouvernail de dérive (+0,07):	-
absence de ligne d'arbre (+0,03):	-
ligne d'arbre axiale (+0,0):	-
ligne d'arbre latérale (-0,01):	- 0,01
2 lignes d'arbre (-0,02):	-
hélice(s) pales repliables ou orientables (+0,0):	-
hélice 2 pales fixes (-0,02):	- 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):	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):	-
étais creux seul (+0,01):	-
étais creux, enrouleur à poste (+0,03):	0,03
winches self tailing (+0,02):	-
absence de winch (-0,06):	-

Tirant d'eau (TE): **1,80**

## CALCULS &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant m <sup>2</sup> :	<b>20,535</b>
Grand voile m <sup>2</sup> :	<b>20,963</b>
Flèche de GV m <sup>2</sup> :	<b>0,000</b>
Misaine m <sup>2</sup> :	<b>0,000</b>
Artimon m <sup>2</sup> :	<b>0,000</b>
Flèche d'artimon m <sup>2</sup> :	<b>0,000</b>
Surface de voile m <sup>2</sup> (Spv):	<b>41,498</b>
Elancement voile (Sf):	<b>1,006</b>

MESURES du GREEMENT

I	<b>11,10</b>
J	<b>3,70</b>
T	<b>3,65</b>
P	<b>9,75</b>
E	<b>4,30</b>
Es	-
F	-
Ef	-
mP	-
mE	-
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

Flottaison m. (Ls):	<b>8,360</b>
Bau de jauge m. (Bj):	<b>2,404</b>
Creux moyen m. (Pmc):	<b>0,651</b>
Creux de jauge m. (Ps):	<b>1,753</b>

Gréement (Ca):	<b>0,89</b>
Ancienneté (Pe):	<b>0,016</b>
Equipement (Pv):	<b>0,07</b>
Carène (Pp):	<b>0,98</b>
Correction (Cc):	<b>1,000</b>
Authenticité (Co):	<b>0,980</b>