

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

MOONBEAM IV**8**

CERTIFICAT DE JAUGE N°:

FA 094 /10EMIS LE **22/04/10**VALIDE POUR L'ANNEE **2010**Rating : **12,325**APM : **81,5** s/milleTFC : **1,051**Gréement : **Côte aurique**Pavillon: **Maltais**Constructeur: **Fife**Année de lancement : **1 920**Concepteur : **William Fife**en : **1 914**

MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	29,09
Bau m. (B) :	5,05
Fa :	3,28
Fp :	4,85
Bl :	4,92
Fb1 :	1,35
Fb2 :	1,13
P1 :	1,31
P2 :	1,86
P3 :	1,49
P4 :	1,20

Longueur totale m (La): **31,50**Tirant d'eau (TE): **3,80**

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):	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):	-
étais creux seul (+0,01):	-
étais creux, enrouleur à poste (+0,03):	-
winches self tailing (+0,02):	-
absence de winch (-0,06):	- 0,06

CALCULS & COEFFICIENTS

Flottaison m. (Ls):	22,586
Bau de jauge m. (Bj):	5,024
Creux de jauge m. (Ps):	3,844
Surface de voile m ² (Spv):	551,114
Elancement voile (Sf):	0,915
Gréement (Ca):	0,78
Ancienneté (Pe):	-0,085
Equipement (Pv):	-0,07
Carène (Pp):	0,96
Correction (Cc):	1,000
Authenticité (Co):	0,927

MESURES du GREEMENT

I	28,39
J	14,50
T	13,43
P	13,84
E	19,48
Es	11,83
F	19,62
Ef	14,13
mP	-
mE	-
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

