

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

CERTIFICAT DE JAUGE N°: **FB 041 /07**VALIDE POUR L'ANNEE **2007**

Conformément à ce qui a été établi en application du "Règlement pour la jauge et pour les courses des yachts d'époque et classiques 2006" du Comité International pour la Méditerranée et approuvé par la Fédération Française de Voile, suite aux mesures effectuées par la Commission Technique de l'Association Française des Yachts de Tradition, il est certifié que le yacht:

ROI D'YS

s'est vu attribué les valeurs suivantes de Rating et d'APM :

Rating : 6,712**APM : 202** s/mille**TFC : 0,882**

sur la base des mesures et conformément à l'attribution des paramètres et coefficients suivants:

Gréement :	Sloop bermudien	Enregistrement AFYT: FB 041	Numéro voile :	4062	Pavillon:	Français
Constructeur:	F.G. Maas	Année de lancement: 1965	Concepteur:	Frans Maas	Année des plans: 1963	
Longueur de coque m. (LFT):	10,85	Bau max. (B): 3,23	Tirant d'eau (TE): 1,47	Gréement (Ca): 0,89	Carène (Pp): 0,98	
Longueur totale m (LOA):	10,85	Bau de jauge (Bj) : 3,21	Creux (Ps)*: 1,340	Correction (Cc): 1,00	Ancienneté (Pe): 0,030	
Flottaison m. (Ls)*:	8,410	Surface de voile m ² (Spv):* 44,011	Sf* : 1,045	Authenticité (Co): 0,970	Equipement (Pv):** 0,16	

Toute modification portée au gréement, plan de voilure, dimensions, systèmes internes et externes, coque, hélice, équipement et accastillage ainsi que le changement de propriétaire entraîne l'annulation du présent certificat. La demande et le renouvellement du présent certificat incombe à l'armateur. En cas de contestation, le règlement du CIM en langue française fait foi.

Saint-Tropez, le 30/05/2007

*: composants utilisés pour le calcul du Ls et du P

Fa:	1,35	Fp:	1,70	Fb1:	0,88	Fb2:	0,77		
Blg:	2,89	P1:	0,48	P2:	0,60	P3:	0,49	P4:	0,29

*: composants utilisés pour le calcul de la surface de voile et du Sf

Triangle avant	12,52	4,20	4,05	Voile de misaine			
Grand voile triangulaire				Autre voile			
Voile triangulaire				Dm	Ht	Hm	
Grand voile aurique							
Voile aurique							Autre voile
	I	J	Tangon	P	E	Es	F

**: composants utilisés pour le calcul du paramètre d'équipement

quille mobile (+0,02):		gouvernail de dérive (+0,07):		hélice axiale à 2 pâles fixes (-0,02):		absence d'hélice (+0,03):	
mât en alliage / mât en bois et bôme en alliage (+0,07):	0,07	hélice latérale à 2 pâles fixes (-0,03):		hélice à pâles repliables ou orientables (+0,0):	0	2 hélices à pâles repliables ou orientables (-0,01):	
espars en alliage, mât en bois (+0,02):		hélice axiale à 3 pâles fixes (-0,03):		2 hélices à pâles fixes (+0,06):		voiles carrées (-0,08):	
bôme en fibre (+0,30):		hélice latérale à 3 pâles fixes (-0,04):		foc à enrouleur (+0,09):	0,09	superstructures en polyester (+0,10):	
tangons et autres espars en fibre (+0,20):		absence de winch (-0,06):		étais creux seul (+0,01):		absence d'emménagement intérieur (+0,03):	
3 mâts (-0,30):		winches self tailing (+0,02):		étais creux, enrouleur à poste (+0,03):			

**ASSOCIATION FRANCAISE
DES YACHTS DE TRADITION**
