



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 1072-M001**B Sail N° / N° voile : **FRA** **8** N° homologation A.M. :Hulls N° / N° coques : **FR-ADH00052D603** **453429/DI18/052**C Brand of boat / marque du bateau : **DIAM** Year / Année : **2006**Builder, importer / constructeur, importateur : **ADH INOTEC**Address / adresse : **PORT LA FORET**Postal code / CP : **29940** City / ville : **LA FORET FOUESNANT**1st owner / propriétaire : **BUFALO Stéphane**

D Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd owner / propriétaire :

E Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

Mode de paiement

- Non payé
 Payé par Espèce
 Payé par Chèque

2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° **A-FRA 1072-M001**

Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.

Drawn up the/établi le **14/05/2010** By / par **bmarcellin**Validate the/validé le **28/05/2010** By / par **P.C.Barraud**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Contrôle plate-forme ,foc et spi suite changement de propriétaire
Jauge GV
Largeur corne = 0.89 m
Largeur à 1.5 m du point de drisse = 1.265 m

2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : **BUFALO Stéphane**

Sail n° / n° de voile **FRA 8** Measurement certificate n° **A-FRA 1072-M001**

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : Starboard / tribord :

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum :

Comments/observations :

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques : Rudders/safrans : Centreboards/dérives : Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars : Beams/poutres : Trampoline/trampoline :

Comments/observations :

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale :

Perimeter/périmètre : 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur : or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : and/et Ø

Comments/observations :

RIGGING OUTGREEMENT DORMANT :

2 shrouds/haubans : 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :

1 forestay/étai avant : 1 pair of spreaders/ paire de barres de flèche :

1 bridle/patte d'oie : 2 pairs of trapeze wires/paires de trapèzes :

Comments/observations :

MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :

Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2

Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2

Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2

Class emblem F18

OF CORRECTOR WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

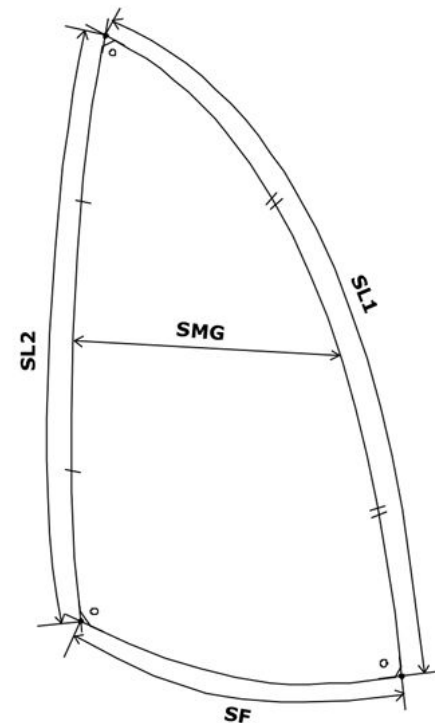
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

The / Fait le : Made in / à : By / par :

3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES



3. Owner / Propriétaire :		BUFALO Stéphane	
Sail number / N° voile :		FRA 8	
Measurement certificate N :		A-FRA 1072-M001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		ULLMAN SAILS	
Serial n° / N° série :		04827	
Colour / Couleur :		Blanche	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 6 3mil	
a	8,187	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,6089
h	0,090	S2 : (cxh2)/2	1,3829
c	8,040	S3 : 2/3 c3xh3	0,1182
h	0,344	S4 : (c4xh4)/2	0,2929
c	4,040	S5 : 2/3 c5xh5	0,0271
h	0,145	S6 : 2/3 c6xh6	0,1218
c	2,030	S7 : 2/3 axh7	0,4912
h	0,090	S8 : 2/3 bxh8	0,0194
c	2,030	MS area / GV surface :	15,06
h	0,020	Mast / Mât :	
c	4,030	Length / Longueur :	9,098
h	0,044	Perimeter / Périmètre :	0,366
h	2,225	Mast area / Surf. Du mât :	1,66
b	2,235	Boom / Bôme :	
h	0,013	Height / Hauteur :	
a	0,320	Width / Largeur :	
h	0,890	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,73

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	a	5,542
Sailmaker / Voilier :	INCIDENCE	h7	-0,040
Serial n° / N° série :	32936	c	5,252
Colour / Couleur :	3	h	1,486
Batten number / Nbre de lattes :	0	b	1,560
Material / Matériau :	PE10	h1	0,032
		h1	-0,010
		Jib area /	3,97
		Surface Foc	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	ULLMAN SAILS	SL1	8,750
Serial n° / N° série :	32627	SL2	7,585
Colour / Couleur :	Rouge	SM	2,852
Material / Matériau :	Superkote 075	SF	3,710
		% SMG / SF	76,87
		Spi. area /	20,58
		Surface Spi.	

4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

Or the measurement / ou la jauge : 1 main sail / 1 GV : or jib / ou 1 foc : or 1 spi / ou spi :

The / Fait le : Made in / à : By / par :