



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 982-M001**B Sail N° / N° voile : **FRA** **53** N° homologation A.M. : **2004**Hulls N° / N° coques : C Brand of boat / marque du bateau : **DIAM 3** Year / Année : **2004**Builder, importer / constructeur, importateur : **ADH INOTEC**Address / adresse : **PORT LA FORET**Postal code / CP : **29940** City / ville : **LA FORET FOUESNANT**D 1st owner / propriétaire : **ANCELLIN VIANNEY**Address / adresse : Postal code / CP : City / ville : 2nd owner / propriétaire : **WALHAIN FABRICE**E Address / adresse : **21 ROUTE DE GROUSSEY**Postal code / CP : **50740** City / ville : **CAROLLES**

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 982-M001**

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

Drawn up the/établi le **03/08/2008** By / par **J.Antoine**Validate the/validé le **25/09/2008** By / par **P.C.Barraud**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Etabli pour une GV.

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

5. Owner / propriétaire : WALHAIN FABRICE

Sail n° / n° de voile FRA 53 Measurement certificate n° A-FRA 982-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 :		WALHAIN FABRICE	
Sail number / N° voile :		FRA 53	
Measurement certificate N :		A-FRA 982-M001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		north	
Serial n° / N° série :		4399-01	
Colour / Couleur :		noir	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		pentex	
a	8,380	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,1604
h	0,150	S2 : (cxh2)/2	0,8875
c	8,180	S3 : 2/3 c3xh3	0,0682
h	0,217	S4 : (c4xh4)/2	0,2566
c	4,105	S5 : 2/3 c5xh5	0,0273
h	0,125	S6 : 2/3 c6xh6	0,0615
c	2,050	S7 : 2/3 axh7	0,8380
h	0,045	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,050	MS area / GV surface :	15,30
h	0,020	Mast / Mât :	
c	4,090	Length / Longueur :	9,050
h	0,025	Perimeter / Périmètre :	
h	2,180	Mast area / Surf. Du mât :	0,00
b	2,185	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,205	Width / Largeur :	
h	0,985	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	15,30

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :		c	
Serial n° / N° série :		h	
Colour / Couleur :		b	
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000
Material / Matériau :		h1	
			Jib area / Surface Foc

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :		SL1	% SMG / SF
Serial n° / N° série :		SL2	
Colour / Couleur :		SM	Spi. area / Surface Spi.
Material / Matériau :		SF	
			0,00

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 :