



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2014-023**B Sail N° / N° voile : **FRA** **132** N° homologation A.M. :Hulls N° / N° coques : **FR BCM R 0138J212** **FR BCM R 0138J212**C Brand of boat / marque du bateau : **CIRRUS R** Year / Année : **2014**Builder, importer / constructeur, importateur : **BCM**Address / adresse : **4 rue de l'industrie**Postal code / CP : **59820** City / ville : **GRAVELINES**D 1st owner / propriétaire : **PLATET Dominique**

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° **FRA 2014-023**

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

Drawn up the/établi le **24/11/2014** By / par **clhinares**Validate the/validé le **24/11/2014** By / par **t.piro**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

ISAF 943

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

5. Owner / propriétaire : PLATET Dominique

Sail n° / n° de voile FRA 132 Measurement certificate n° FRA 2014-023

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 136,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 178,500 kg Corrector/lest : 1,500 kg

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 1,500 kg

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,200 kg Starboard / tribord : 3,400 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 3,700 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 1,00 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 1,00 m

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 : 9,020 m

Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,150 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations : RAS

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,392 m

Width/largeur : 0,040 m or/ou Ø 0,000 m/m

Height/hauteur : 0,059 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,730 m and/et Ø 0,040 m/m

Comments/observations : RAS

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 WEIGHT /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° : 0

The / Fait le : 24/11/2014 Made in / à : ST BARTHELEMY By / par : clhinares

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



3. Owner / Propriétaire :		PLATET Dominique	
Sail number / N° voile :		FRA 132	
Measurement certificate N :		FRA 2014-023	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Performance Sail	
Serial n° / N° série :		7827	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 06 3mil	
a	8,505	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2554
h	0,070	S2 : (cxh2)/2	0,8724
c	8,115	S3 : 2/3 c3xh3	0,2312
h	0,215	S4 : (c4xh4)/2	0,0811
c	2,795	S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,058	S6 : 2/3 c6xh6	0,0392
c	1,680	S7 : 2/3 axh7	0,3969
h	0,035	S8 : 2/3 bxh8	0,0075
c	1,127	MS area / GV surface :	14,88
h	0,000	Mast / Mât :	
c	5,335	Length / Longueur :	9,020
h	0,065	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,190	Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b	2,240	Boom / Bôme :	
h	0,005	Height / Hauteur :	0,059
a	0,500	Width / Largeur :	0,040
h	0,985	Length / Longueur :	2,392
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,60



Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.					
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.					
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	a	5,895	S9 : axh/2	4,2179
Sailmaker / Voilier :	Performance Sail	h7	0,002	S10 : 2/3bxh10	0,0220
Serial n° / N° série :	7825	c	5,605	S11 : 2/3 cxh11	-0,1868
Colour / Couleur :	Blanc	h	1,431	S12 : 2/3 a*h7	0,0079
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,500		
Material / Matériau :	Apen 06 3 mm	h1	0,022	Jib area /	4,06
		h1	-0,050	Surface Foc	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.			
Sailmaker / Voilier :	Performance sail	SL1	8,830	% SMG / SF	75,34
Serial n° / N° série :	7819	SL2	7,640		
Colour / Couleur :	Blanc	SM	2,795	Spi. area /	20,44
Material / Matériau :	DP 6611 UCP	SF	3,710	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 :