



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2015-013**B Sail N° / N° voile : 1891 N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques : US NACY0709H516 US NACY0709H516C Brand of boat / marque du bateau : Nacra Infusion Year / Année : 2015Builder, importer / constructeur, importateur : Address / adresse : Postal code / CP : City / ville : 1st owner / propriétaire : LEDEE Jeff - JORDIL VincentD 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 2015-013

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

Drawn up the/établi le 11/11/2015 By / par Christophe LhinaresValidate the/validé le 27/11/2015 By / par Thierry Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

ISAF 991

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

5. Owner / propriétaire : LEDEE Jeff - JORDIL Vincent

Sail n° / n° de voile 1891 Measurement certificate n° FRA 2015-013

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 : 180,900 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,700 kg Starboard / tribord : 3,700 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,200 kg Starboard / tribord : 4,000 kg

Comments/observations :

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

Comments/observations : RAS

MATERIALS/MATERIAUX :

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

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

Comments/observations : RAS

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,100 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 : 2,274 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 40,000 m/m

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,580 m and/et Ø 38,000 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 : RAS

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° : 0

The / Fait le : 11/11/2015 Made in / à : ST BARTHELEMY By / par : Christophe Lhinares

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



3. Owner / Propriétaire :		LEDEE Jeff - JORDIL Vincent	
Sail number / N° voile :		1891	
Measurement certificate N :		FRA 2015-013	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Performance Sails	
Serial n° / N° série :		8265	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 6 3mm	
a	8,560	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2022
h	0,120	S2 : (cxh2)/2	0,8702
c	8,095	S3 : 2/3 c3xh3	0,1419
h	0,215	S4 : (c4xh4)/2	0,1007
c	2,798	S5 : 2/3 c5xh5	0,0015
h	0,072	S6 : 2/3 c6xh6	0,0391
c	1,674	S7 : 2/3 axh7	0,6848
h	0,035	S8 : 2/3 bxh8	0,0074
c	1,130	MS area / GV surface :	15,05
h	0,002	Mast / Mât :	
c	5,320	Length / Longueur :	9,100
h	0,040	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,170	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,233	Boom / Bôme :	
h	0,005	Height / Hauteur :	
a	0,530	Width / Largeur :	
h	0,975	Length / Longueur :	2,274
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,78

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	a	6,030 S9 : axh/2 4,3506
Sailmaker / Voilier :	Performance sails	h7	0,006 S10 : 2/3bxh10 0,0280
Serial n° / N° série :	8124	c	5,718 S11 : 2/3 cxh11 -0,3621
Colour / Couleur :	Blanc	h	1,443 S12 : 2/3 a*h7 0,0241
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,500
Material / Matériau :	Apen 6 3mm	h1	0,028
		h1	-0,095
		Jib area / Surface Foc 4,04	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Performance sails	SL1	8,795 % SMG / SF 78,08
Serial n° / N° série :	8192	SL2	7,725
Colour / Couleur :	Blanc	SM	2,850
Material / Matériau :	6611 UCP	SF	3,650
		Spi. area / Surface Spi. 20,72	

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 :