



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2008-032-M011**B Sail N° / N° voile : 1472 N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques : NACY0248J708 - US C Brand of boat / marque du bateau : NACRA INFUSION Year / Année : 2008Builder, importer / constructeur, importateur : Performance Catamaran , incAddress / adresse : FLORALAN 2APostal code / CP : 2231 City / ville : ZV RIJNSBURG1st owner / propriétaire : Association VOILE EXTREMED Address / adresse : Postal code / CP : City / ville : 2nd owner / propriétaire : COUDERC PhilippeE 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 2008-032-M011

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

Drawn up the/établi le 10/04/2011 By / par S.BerrangerValidate the/validé le 16/04/2011 By / par T.Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : COUDERC Philippe

Sail n° / n° de voile 1472 Measurement certificate n° FRA 2008-032-M011

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 :

BOWSPRIT/TANGON :

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 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° :

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 :		COUDERC Philippe	
Sail number / N° voile :		1472	
Measurement certificate N :		FRA 2008-032-M011	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		performance sail	
Serial n° / N° série :		5636	
Colour / Couleur :		smock	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		apen 06	
a	8,630	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,3460
h	0,140	S2 : (cxh2)/2	0,7326
c	8,140	S3 : 2/3 c3xh3	0,0544
h	0,180	S4 : (c4xh4)/2	0,2198
c	4,070	S5 : 2/3 c5xh5	0,0163
h	0,108	S6 : 2/3 c6xh6	0,0707
c	2,040	S7 : 2/3 axh7	0,8055
h	0,052	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,040	MS area / GV surface :	15,25
h	0,012	Mast / Mât :	
c	4,080	Length / Longueur :	9,100
h	0,020	Perimeter / Périmètre :	0,374
h	2,165	Mast area / Surf. Du mât :	1,70
b	2,230	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,500	Width / Largeur :	
h	0,985	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,95

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	++	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :	performance sail	c	5,540
Serial n° / N° série :	5418	h	1,480
Colour / Couleur :	blanc	b	1,530
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,025
Material / Matériau :	apen 06	h1	-0,084
		Jib area / Surface Foc	4,14

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	sail innovation	SL1	8,800
Serial n° / N° série :	/	SL2	7,730
Colour / Couleur :	ROSE	SM	2,850
Material / Matériau :	/	SF	3,710
		% SMG / SF	76,82
		Spi. area / Surface Spi.	20,81

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 :