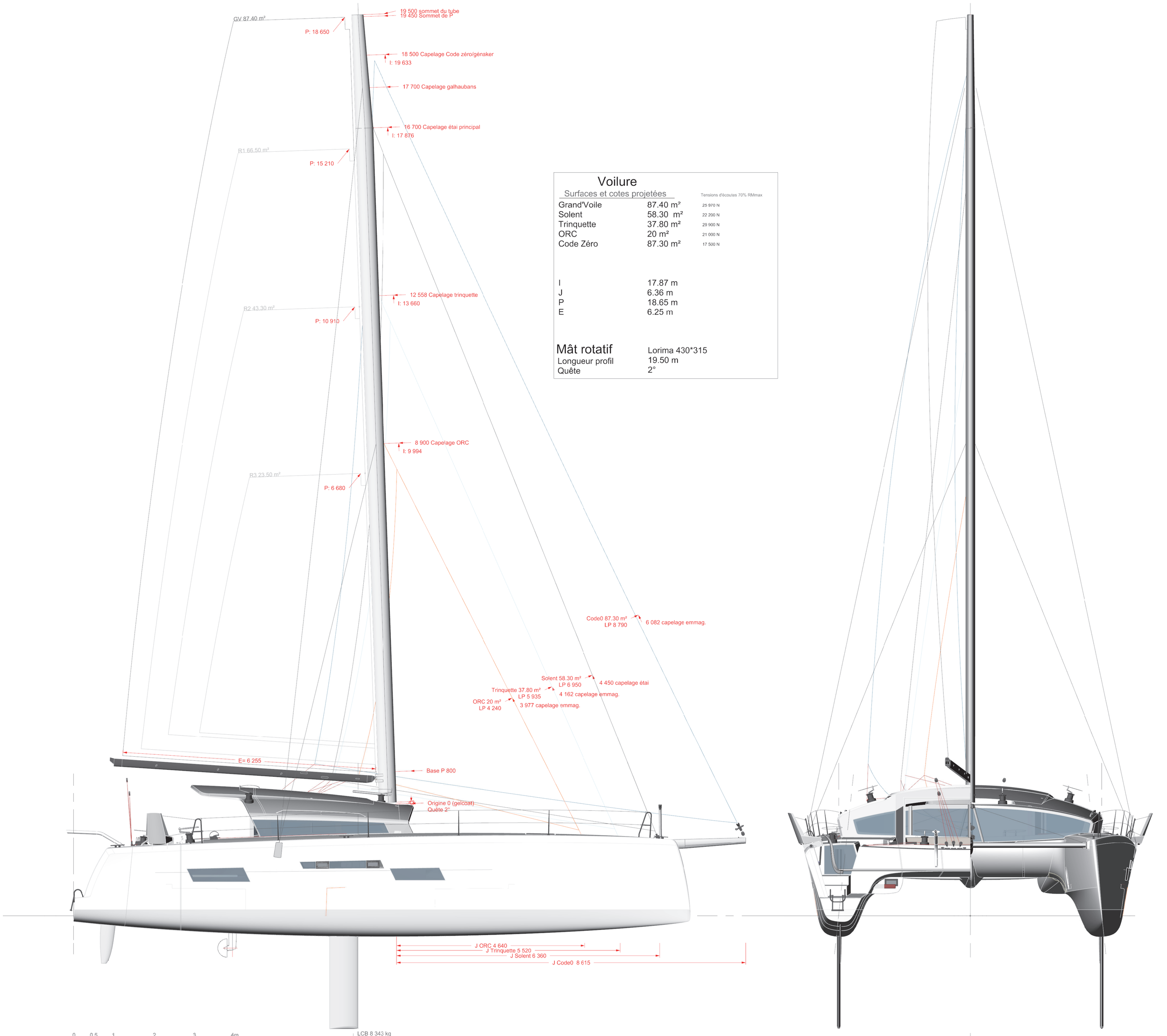


Voilure

Surfaces et cotes projetées

		Tensions d'écoutes 70% RMmax
Grand'Voile	87.40 m²	25 970 N
Solent	58.30 m²	22 200 N
Trinquette	37.80 m²	29 900 N
ORC	20 m²	21 000 N
Code Zéro	87.30 m²	17 500 N

I	17.87 m
J	6.36 m
P	18.65 m
E	6.25 m

Mât rotatif	Lorima 430*315
Longueur profil	19.50 m
Quête	2°

Caractéristiques générales

Déplacement *Max.*	12 100 kg
Longueur hors tout	16.660 m
Longueur de coque	15.23 m
Longueur à la flottaison	15.23 m
Bau Max	8.15 m
1/2 Entre-axe flotteurs	3.25 m
1/2 Entre axes cadènes	4.10 m
Moment de redressement max.	39 T.m
Gz max (7.4°)	3.23 m
Tirant d'eau	2.85 m
Tirant d'air	22.25 m
Motorisation	2 x 39 CV
Catégorie de conception	A

Plan de voilure

Echelle :	Indice :
1/50 (A1)	A
Phase :	Date :
DCE	28/02/2017

TS 5

Catamaran de croisière

Architecte D.P.L.G.
Christophe
Architecte Naval
www.christophe-barreau.fr
54/56 Rue Mirabeau - 94200 Ivry sur Seine - Tel / Fax: 01 46 58 62 88 - E-mail: architecte@christophe-barreau.fr

Ce plan est la propriété de Barreau-Neuman, architectes navals. Il ne peut être utilisé pour une construction, vendu, reproduit ou communiqué à des tiers sans autorisaton . Loi du 01.07.1992