

ZENITH

sans mât

FICHE TECHNIQUE

ZENITH	135	140
Surface	13.5 m ²	14.0 m ²
Angle de nez	130°	
Envergure	9.80	10.15
Allongement	7.1	7.4
Vitesse (charge alaire moyenne)	28 à 90 km/h	
Résistance testée	moins 3 à plus 6 g	
Poids pilote (non équipé)	65-80 kg	70-100kg
Poids	34	35
Double surface	90%	
Lattes extradors	22	24
Lattes intradors	4	
Tissus Voile	Dacron blanc renforcé	
	Composite armé	
	Dacron couleur	
	Composite	
Structure	Alliage 6100 et zicral 7215	

Conception

Mis au point en collaboration avec Eric Poulet, champion de France 1997.

Performance

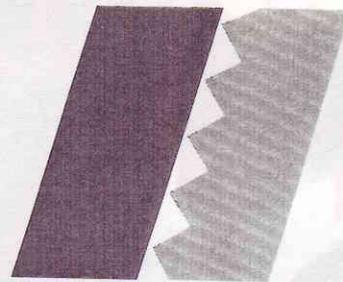
Amélioration des performances à haute vitesse par la suppression du mât et des câbles supérieurs, et par des modifications de la voile en plume.

Stabilité

En plus des floatings et des balestrons, un système de palan couplé aux balestrons donne du réflexe au bord de fuite et améliore la stabilité dans les conditions extrêmes.

Poids

Gain de poids important grâce aux transversales carbonées.



*La passion du vol
A high flying passion
Leidenschaft des fliegens
Aficionados al vuelo
La passione del volo*



ZENITH

sans mât



Eric Poulet, avec Ellipse depuis 1995



Ellipse - Route de Bonnevent - 70150 Etuz - France
Tél: (33) 03 81 57 60 22 Fax: (33) 03 81 57 60 57