



# Barge Aviation



CH 650 Ei Performances - Spécifications - Prix



# Zenair CH 650 Ei

Prêt à voler à partir de 57.700 € TTC avec Rotax 80 Cv  
Prêt à voler à partir de 59.750 € TTC avec Rotax 100 Cv

## Spécifications

### Dimensions

Longueur :	6,30 m
Envergure :	8,23 m
Largeur Cabine :	1,2 m
Surface alaire :	12,3 m <sup>2</sup>

### Masse

Masse à vide sans parachute :	290 kg
Masse à vide avec parachute :	305 kg
MTOW sans parachute:	450 kg
MTOW avec parachute:	472.5 kg
Facteur de charge :	+ 6 à - 4 g

Capacité carburant 2 x 36L

## Performances Rotax 100 Cv\*

- Limite de vent traversier : 30 km/h
- Vitesse de croisière: 190 km/h
- Vitesse maxi : 220 km/h
- VNE : 260 km/h
- Vitesse mini : 65 km/h
- Finesse: 10

### Distance de décollage volet lisse :

- Roulage : 152 m
- Passage des 15m : 250 m
- Montée à 100km/h : 900ft/min

### Distances d'atterrissage :

- Configuration lisse: 170 m
- Configuration volet 1: 120 m
- Configuration volet 2: 90 m

## Equipements Optionnels

- Parachute de secours Junkers 500
- Parachute de secours BRS 1050
- Radio Filser ATR 500
- Radio Filser ATR 833
- Transpondeur Filser TRT 800 OLED
- GPS Avmap
- Strobes à LED avec feux de nav
- Strobes Xénon avec feux de nav
- Double freins pour école
- Double manches
- Carénages de roues
- Blindage inconel pour l'hélice DUC
- Kit roues Berringer
- Sellerie simili cuir :
- Tableau de bord sur mesure



\*Caractéristiques et performances variables selon le choix du moteur, de l'hélice, et réglage de ceux-ci. Le poids à vide du CH 650Ei peut changer selon l'équipement optionnel installé.



**Barge Aviation**  
**Aéroport de Saint Yan (LFLN)**  
**[www.barge-aviation.com](http://www.barge-aviation.com)**  
**[contact.barge.aviation@gmail.com](mailto:contact.barge.aviation@gmail.com)**  
**E.Frossard 00 33 (0)6 79 46 46 21**