

FRANCE

**DIRECTION DE LA SECURITE DE L'AVIATION CIVILE
ORGANISME POUR LA SECURITE DE L'AVIATION CIVILE**

enregistrement à la DGAC

N° 547-3

DOSSIER C.N.R.A.

Aéronef : **AVION**

N° de série : **57**

Type : **JODEL D 119**

Nombre de places : **2**

CONSTRUCTEUR(S) :

**AERO CLUB DE NICE
8 rue Saint Siagre
06300 NICE**

Nom(s) et Adresse(s) :

Le présent dossier constitue la documentation associée au Certificat de Navigabilité Restreint de l'Aéronef :

F-PINI

① CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- MOTEUR(S)

Nombre : **1** Marque : **CONTINENTAL** Type : **C-90-8F**
Régime nominal : **2475 t/m** Puissance : **90 CV**

- HELICE(S)

Marque : **HELICES DUC** Diamètre : **1,66 m**
Type : **H-FSH-3-D-I** Nombre de pales : **3**

- DEFINITION GEOMETRIQUE

Longueur totale : **6,29 m** Envergure : **8,22 m**
Surface alaire : **12,75 m²**
Référence de mise à niveau :

Plancher du coffre à bagages

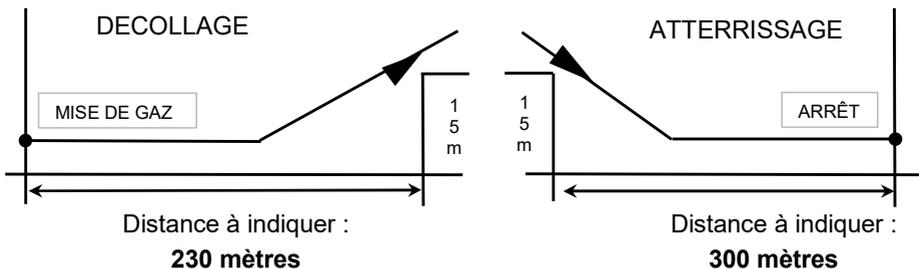
Référence des centrages :

Bord d'attaque de l'aile

② DONNEES DECLAREES

- Vitesse maximale (VNE) : **245 Km/h**
- Masse totale maximale : **617 Kg**
- Centrage
Limite avant : **17 %** Limite arrière : **34 %**
- Vitesse de croisière : **180 Km/h**
- Vitesse indiquée à l'apparition des signes avertisseurs de décrochage : **80 Km/h**
- Vitesse de vent de travers démontrée : **20 Kt**
- Durée d'autonomie (non compris ½ heure de sécurité) : **2 H 30**

③ DISTANCES DE DECOLLAGE ET D'ATERRISSAGE



④ VOL ACROBATIQUE

Référence de l'autorisation de VOL ACROBATIQUE
(s'il y a lieu) :

/

masse maximale postulée / **Kg**

Etabli sur la base de l'attestation du postulant en date du :

24/01/2024