



**INITIAL APPLICATION FOR
A SPECIAL CERTIFICATE OF AIRWORTHINESS
FOR AMATEUR-BUILT AIRCRAFT**

**DEMANDE INITIALE
D'UN CERTIFICAT DE NAVIGABILITÉ SPÉCIAL
POUR UN AÉRONEF DE CONSTRUCTION AMATEUR**

1) Registration Marks Marques d'immatriculation		2) Aircraft Type and Model (as specified by designer) Type et modèle de l'aéronef (selon les données du concepteur)		3) Serial Number Numéro de série		4) Was design modified by builder? If yes, attach details of modification(s). Les plans ont-ils été modifiés par le constructeur? Dans l'affirmative joindre la description complète des modifications. <input type="checkbox"/> Yes / Oui <input type="checkbox"/> No / Non	
5) Name and address of person responsible for design - Nom et adresse du concepteur						6) A 3/4 side view photograph of the aircraft at least 51 mm X 76 mm (2" X 3") shall be attached in this space. Ajouter dans cet espace une photographie d'au moins 51 mm X 76 mm (2" X 3") montrant l'aéronef vu aux 3/4 de côté.	
7) Name and address of builder - Nom et adresse du constructeur							
8) MY BASE OF OPERATIONS WILL BE - MA BASE D'EXPLOITATION SERA :							
9) Class of Aircraft - Classe d'aéronef <input type="checkbox"/> Aeroplane (one or more engines) Avion (un moteur ou plus) <input type="checkbox"/> Glider Planeur <input type="checkbox"/> Glider (one engine) Planeur (monomoteur) <input type="checkbox"/> Helicopter Hélicoptère <input type="checkbox"/> Gyroplane Autogire <input type="checkbox"/> Gyroglider Gyroplaneur <input type="checkbox"/> Manned free balloon Ballon libre habité <input type="checkbox"/> Airship Dirigeable				10) Number of seats Nombre de places		11) Capacity of fuel tanks Capacité des réservoirs de carburant L Gal.	
12) Is aircraft provided with flaps? L'aéronef est-il muni des volets? <input type="checkbox"/> Yes / Oui <input type="checkbox"/> No / Non		13) Gross Wing Area - Surface alaie brute m ² ft ² / pi ²		14) One Flap Area - Surface alaie d'un des volets m ² ft ² / pi ²		15) Flap Deflection - Braquage des volets Degrees / Degrés	
MASS MASSE		16) Maximum empty mass - Masse maximale à vide* kg lb		17) Actual empty mass - Masse à vide réelle kg lb		18) Maximum permissible take-off mass - Masse maximale permise du décollage* kg lb	
		19) Maximum mass requested - Masse maximale requise kg lb					
WING LOADING / ROTOR DISK CHARGE ALAIRE / DISQUE DE ROTOR		20) Maximum permissible load - Charge maximale permise* kg/m ² lb/ft ² / liv/pi ²		21) Maximum requested load - Charge maximale requise kg/m ² lb/ft ² / liv/pi ²			
ENGINE MOTEUR		22) Name of manufacturer - Nom du constructeur				23) Engine model - Modèle du moteur	
ENGINE POWER PUISSANCE DE MOTEUR		24) Minimum rated power - Puissance nominale minimale* kw BHP		25) Actual estimated power - Puissance réelle estimée kw BHP			
PROPELLER / MAIN ROTOR HÉLICE / ROTOR PRINCIPAL		26) Name of manufacturer - Nom du fabricant		27) Propeller Model - Modèle d'hélice			

*THESE LIMITATIONS ARE SPECIFIED IN CHAPTER 549 OF THE AIRWORTHINESS MANUAL.
LE CHAPITRE 549 DU MANUEL DE NAVIGABILITÉ SPÉCIFIE LES LIMITATIONS.

LIST AMATEUR-BUILT PARTS ON REVERSE SIDE.
INDIQUER AU VERSO LES PIÈCES DE CONSTRUCTION AMATEUR.

LIST PREFABRICATED PARTS OBTAINED FROM OTHER SOURCES ON REVERSE SIDE.
INDIQUER AU VERSO LES PIÈCES PRÉFABRIQUÉES OBTENUES D'UNE AUTRE SOURCE.

I certify that the above information is correct and this aircraft complies with all the requirements for designation as an amateur-built aircraft as specified in Chapter 549 of the Airworthiness Manual.

Je certifie que les renseignements ci-dessus sont exacts et que l'aéronef en cause satisfait à toutes les conditions requises pour être désigné comme étant un aéronef de construction amateur, lesquelles conditions apparaissent dans le chapitre 549 de Manuel de navigabilité.

Date
(yyyy-mm-dd / aaaa-mm-jj)

Signature
(Owner - Propriétaire)

FOR DEPARTMENTAL USE - À L'USAGE DU MINISTÈRE

THIS AIRCRAFT HAS BEEN INSPECTED DURING CONSTRUCTION AND AFTER ASSEMBLY. THE WORKMANSHIP IS SATISFACTORY AND NO UNSAFE FEATURES ARE APPARENT.

L'AÉRONEF EN CAUSE A ÉTÉ INSPECTÉ AU COURS DE SA CONSTRUCTION ET APRÈS SON MONTAGE FINAL. LA QUALITÉ DU TRAVAIL EST SATISFAISANTE ET L'AÉRONEF NE SEMBLE PRÉSENTER AUCUNE PARTICULARITÉ QUI EN COMPROMETTRAIT LA SÉCURITÉ.

Date
(yyyy-mm-dd / aaaa-mm-jj)

Signature
(Regional Director Airworthiness - Directeur régional de la navigabilité)

28. Amateur-built parts - Pièces construites par des amateurs

29. Prefabricated parts obtained from other sources - Pièces préfabriquées obtenues d'une autre source