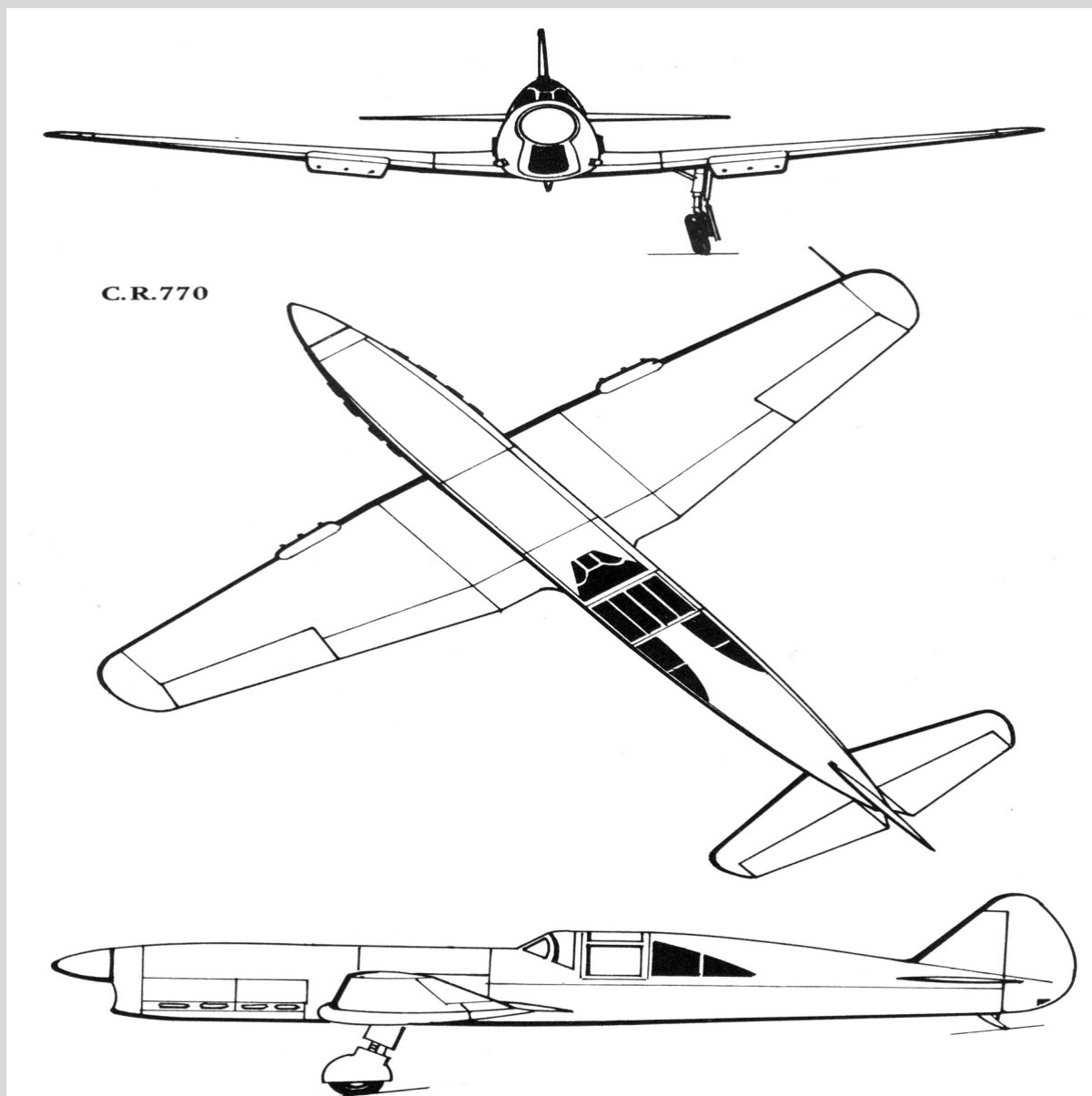


Nom de l'avion : Caudron Renault CR - 770

Type d'avion : Chasseur-intercepteur monomoteur monoplace

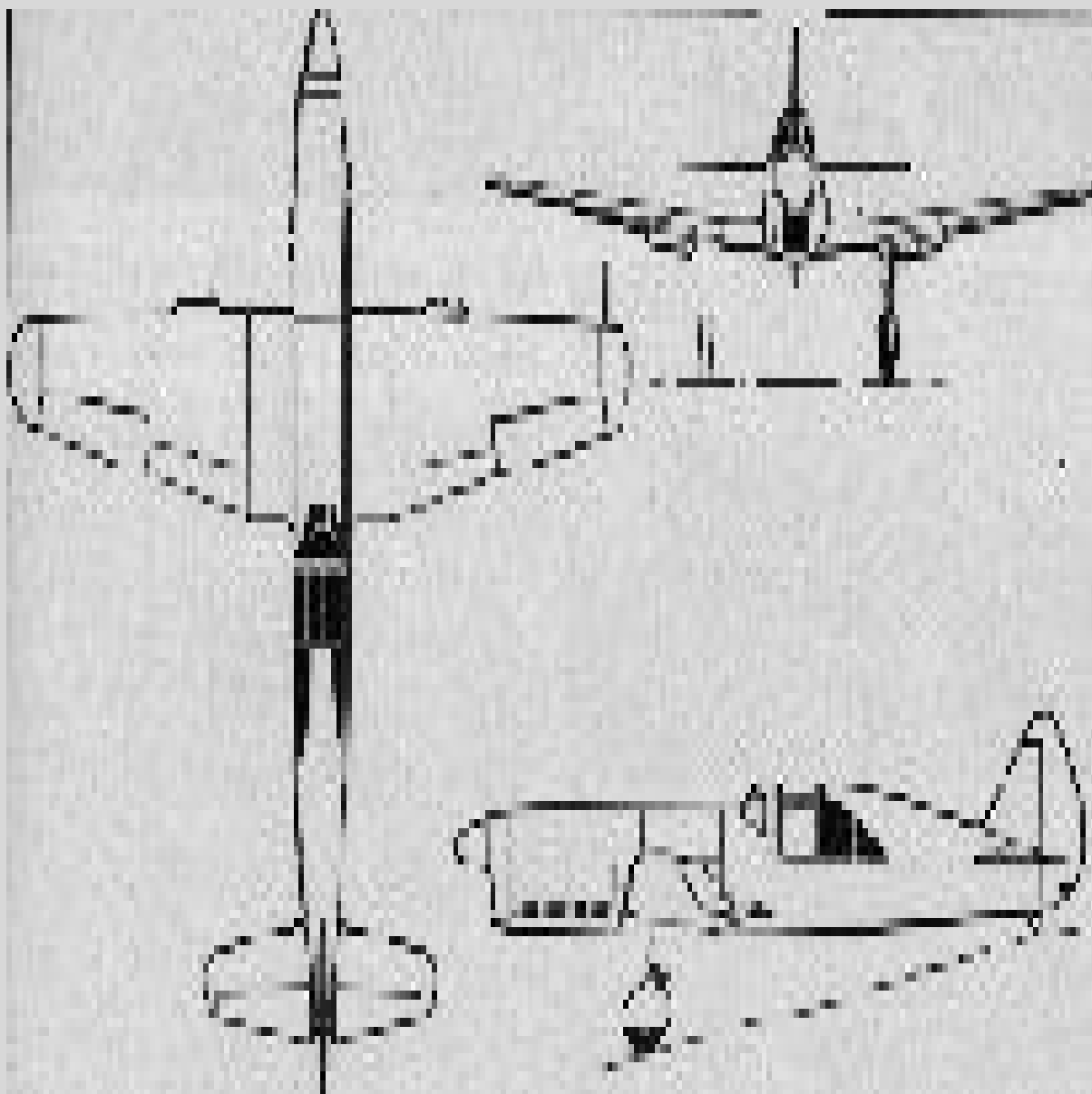


# **MOTORISATION**

**Renault 626**

**Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide**

**Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch**



## **ARMEMENT**

6 mitrailleuses MAC1934 M-39 de 7,5 mm



## PERFORMANCES

Vitesse maximale= 590 km/h à 4500 m - 447 km/h au niveau marin

Vitesse ascension= init: 738 m/mn

Temps montée= 4000 m en 4' 16"

Plafond pratique= 10350 m

Rayon action= 1500 km - endu.: 3h

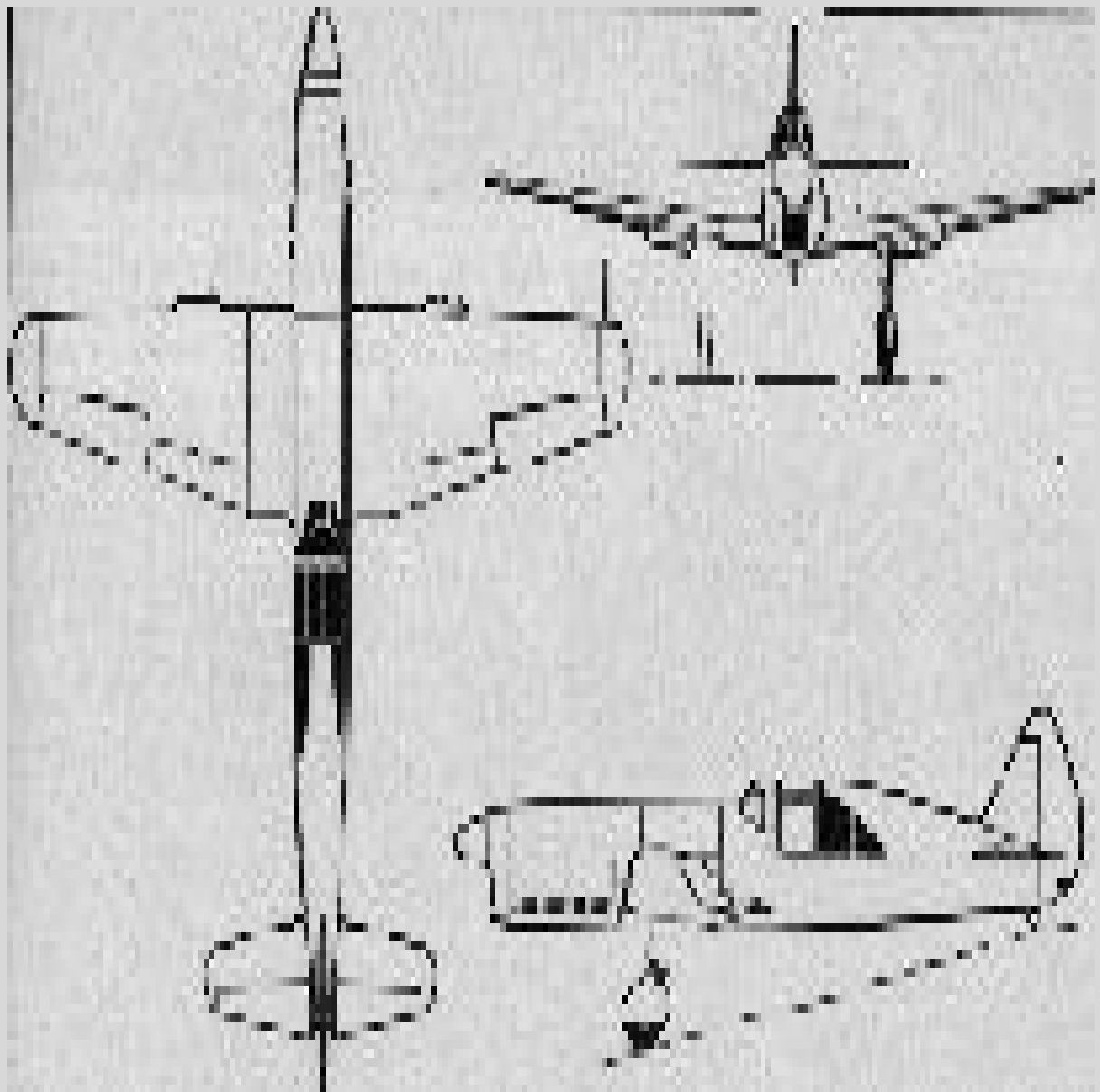


## DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
8,70 m	9,90 m	2,90 m	12,50 m <sup>2</sup>

## MASSES

Vide	Charge	Maximale
1740 kg	2150 kg	0 kg





## HISTOIRE

Le Caudron Renault CR - 760 avait du se contenter d'un moteur italien, le Caudron Renault CR - 770 reçut le moteur Renault prévu pour mettre à niveau les chasseurs de la série Cyclone. La machine semblait effectivement excellente, mais la défaite française qui suivit de peu le premier vol du prototype stoppa définitivement son développement .

## Sitographie

Site Cyber Aéro breton = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/index.htm>

Site Cyber Aéro breton du pays = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/france/france.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = <http://cyber.breton.pagesperso->

[orange.fr/france/cr\\_770.htm](http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/france/cr_770.htm)

