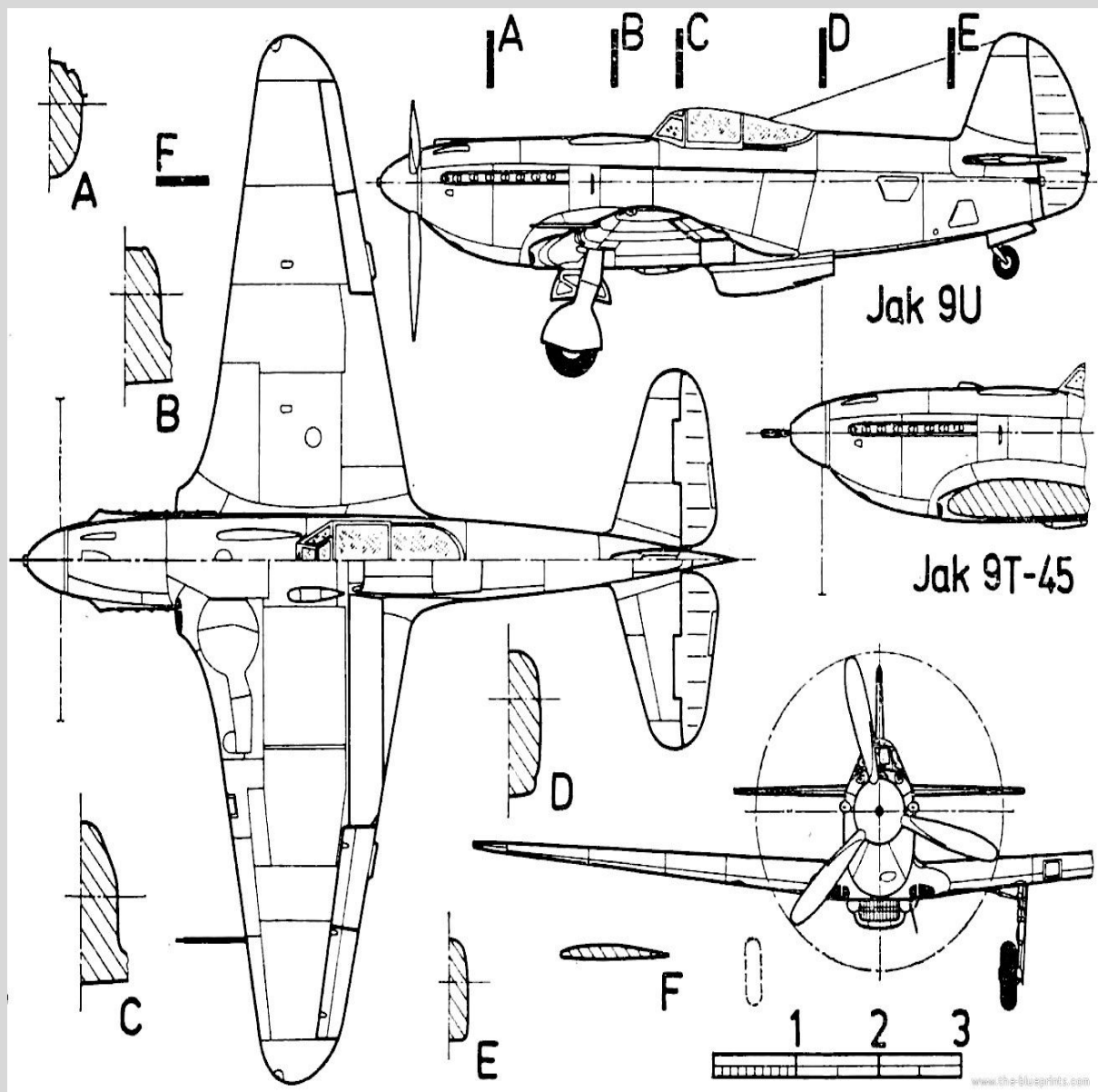


Nom de l'avion : Yakovlev Yak-9U

Type d'avion : Intercepteur et chasseur-bombardier monomoteur monoplace

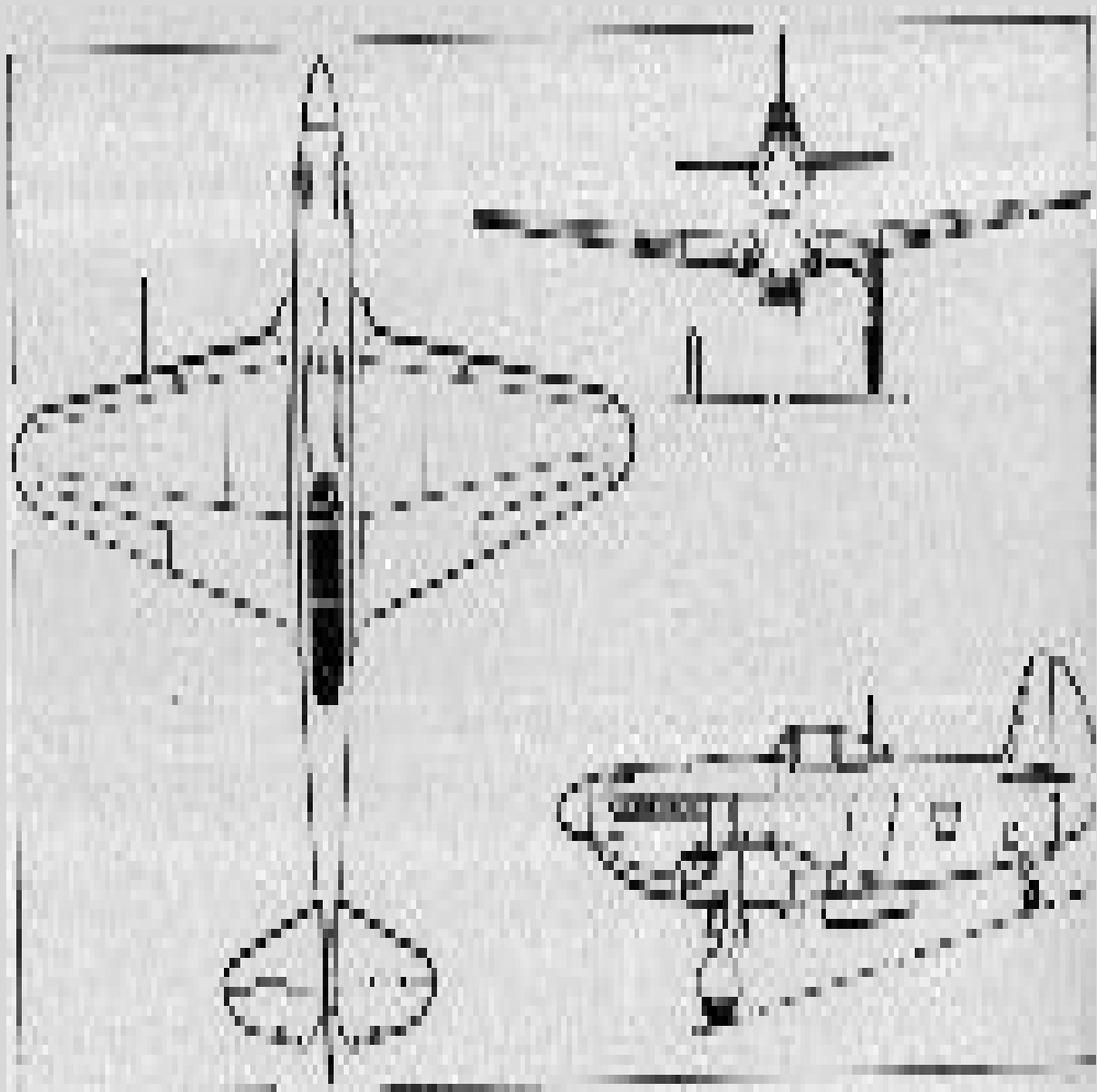


MOTORISATION

Klimov M-107A (VK-107A)



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

1 canon MP-20 de 23 mm avec 100 coups
2 mitrailleuses Beresin UBS de 12,7 mm alimentées à 250 cpm
6 roquettes RS82 ou 2 bombes de 100 kg



PERFORMANCES

Vitesse maximale= pointe: 710 km/h- 670 km/h à 5000 m

Vitesse croisière= 480 km/h

Temps montée= 5000 m en 3' 35"

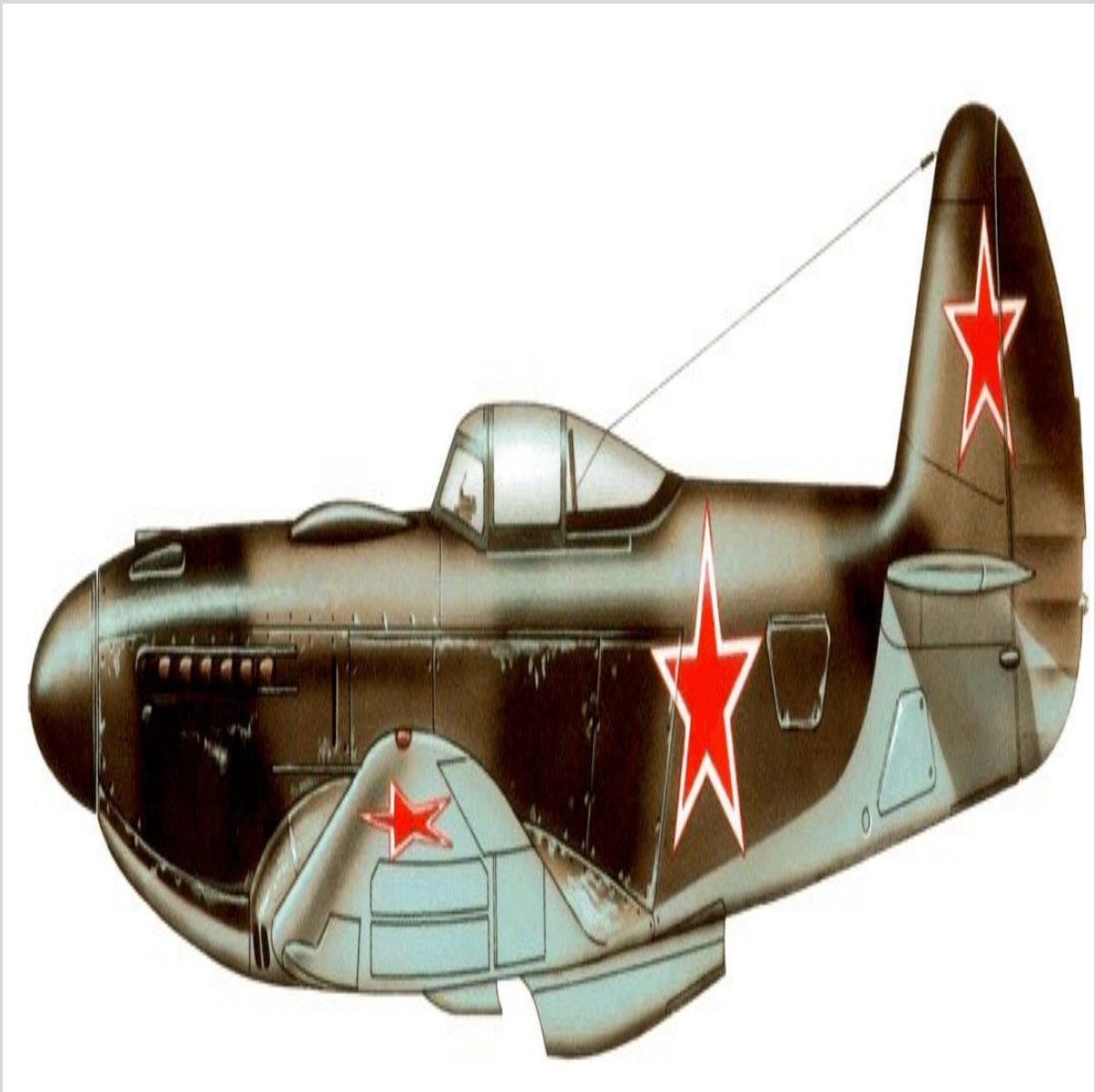
Plafond pratique= 10360 - 11900 m

Rayon action= 815 km à 480 km/h- moyen: 850 km- 925 km à 390 km/h



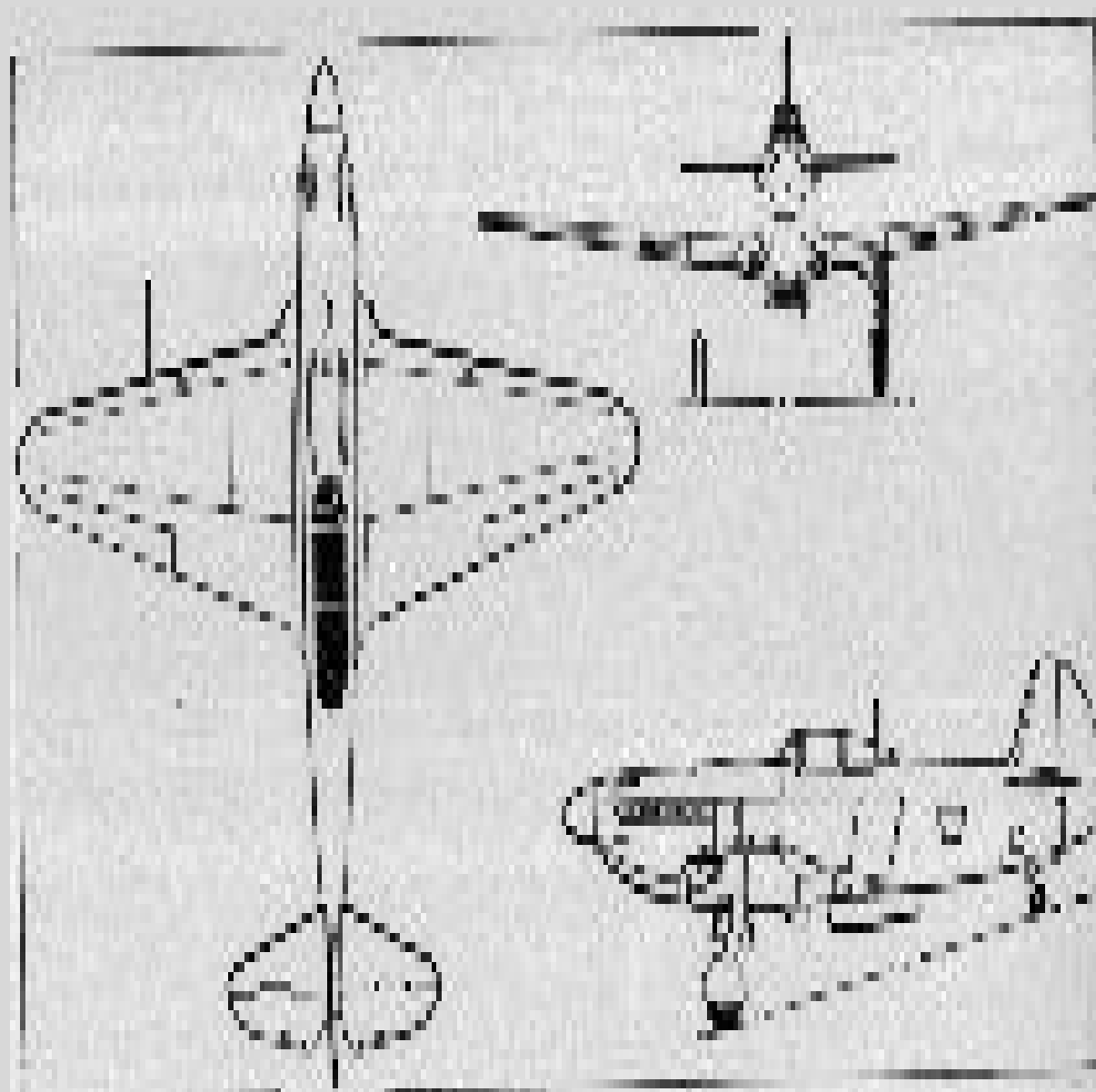
DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
9,75 m	8,55 m	2,95 m	17,25 m ²



MASSES

Vide	Charge	Maximale
2315 kg	2715 kg	3170 kg



HISTOIRE

Cette version met en oeuvre une aérodynamique plus étudiée, avec des modifications apportées au raidateur ventral et aux pipes d'échappement .

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/urss/urss.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/urss/yak_9u.htm

