

Nom de l'avion : Junkers Ju 88 R-2

Type d'avion : Bombardier bimoteur triplace

MOTORISATION

BMW 801D



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

3 canons

5 mitrailleuses
3000 kg de bombes

PERFORMANCES

Vitesse maximale= 480 km/h
Plafond pratique= 8300 m
Rayon action= 2000 km



DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
0 m	0 m	0 m	0 m ²

MASSES

Vide	Charge	Maximale
0 kg	0 kg	12400 kg

HISTOIRE

Le Junkers Ju 88 fut utilisé pour la première fois dans des opérations de chasse de nuit à la fin de l'été 1940, quand les Zersterer (chasseurs lourds à long rayon d'action) Ju 88C-2 du IL/NJG 1, commandé par le Hauptmann Karl Heyse et basé à Gilze-Rijn, commencèrent à se livrer à des intrusions au-dessus des bases de bombardiers britanniques dans l'est du Royaume-Uni. Bien que d'autres modèles de chasseurs de pénétration capables d'emporter une charge de bombes soient apparus par la suite, la première version spécifiquement conçue pour la chasse de nuit fut le Ju 88C-6b, équipé du radar FuG 202 Liechtenstein BC. Dérivée de ce type, la série des Ju 88R comprenait le Ju 88R-1 qui, propulsé par des BMW 801MA ou 801C de 1 600 ch, était autrefois semblable au Ju 88G-6; le Ju 88R-2, doté de BMW 801D de 1 700 ch, mettait en oeuvre le radar de détection en secteur arrière FuG 217 Neptun R. Des quantités limitées de Ju 88C et de Ju 88R continuèrent à être construites en 1942 et 1943, mais, de façon sans doute compréhensible, la priorité était alors donnée en matière de production aux excellentes versions de bombardement du Ju 88, si bien que le nombre des chasseurs de nuit Messerschmitt Bf 110 dépassa de loin celui de tous les autres types au cours de cette période.

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/allemand/allemand.htm



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

orange.fr/allemand/ju88r_2.htm

