



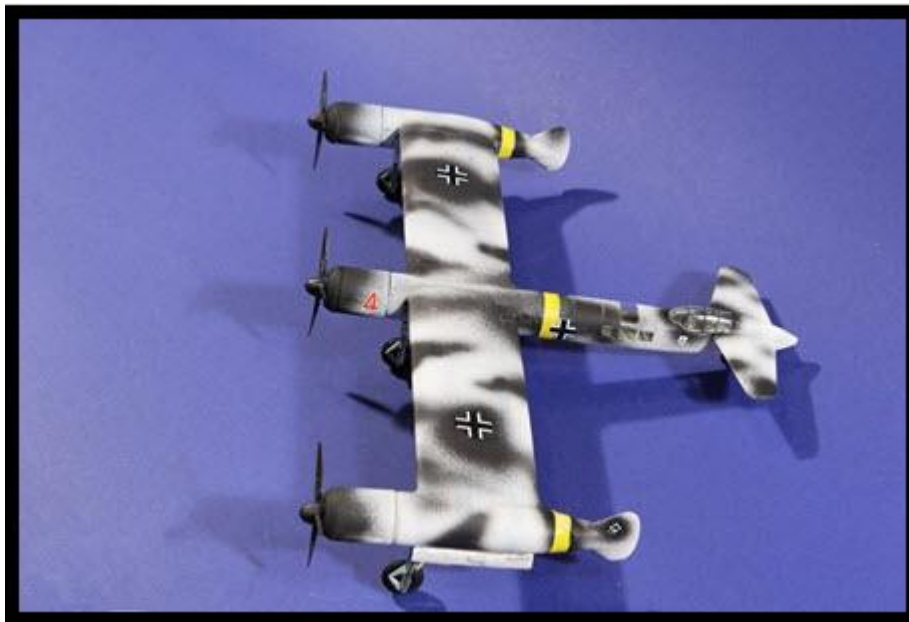
Travaillant à Finkenwerde, ancien siège de Blohm und Voss, j'ai tenté, et bien dis tenté, de trouver et de monter quelques projets de cette firme lors de la 2GM.

Bref ca donne ca.....

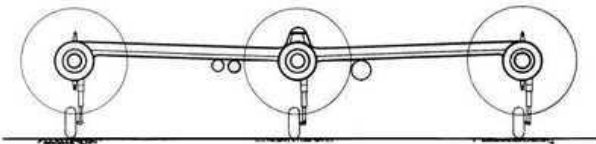
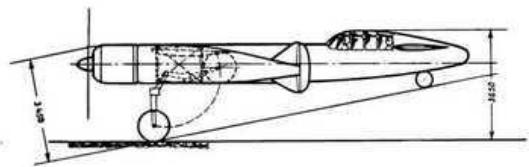
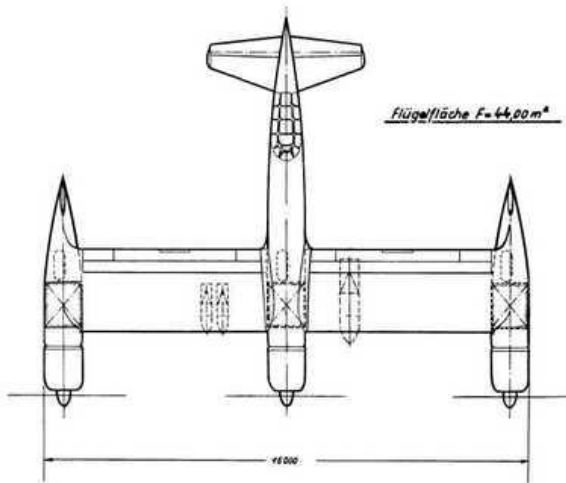
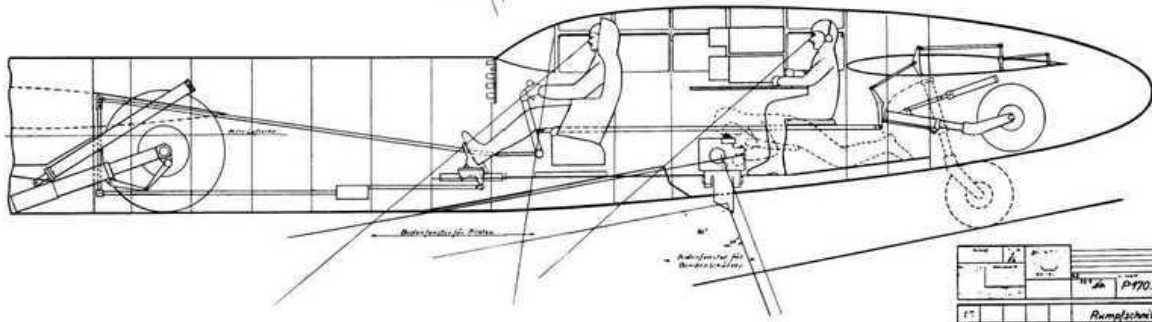
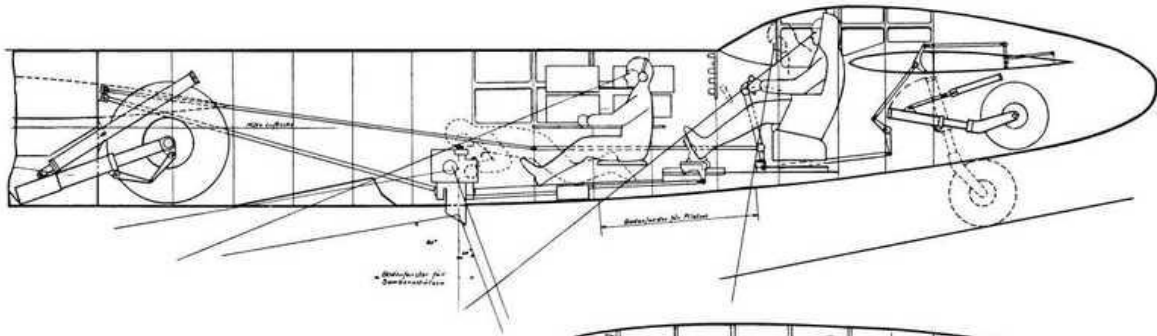
Le BV P170

Ce chasseur-bombardier a été conçu par le Dr. Vogt de Blohm und Voss en 1942, concepteur du BV 141 et d'autres conceptions asymétriques. Bien que le BV P.170 ait été d'une conception symétrique, il était encore peu orthodoxe dans l'apparence. La voilure était de corde continue, et contenait les ailerons et les volets d'atterrissage, qui devaient être construits en bois ou en métal léger. Trois moteurs en étoile BMW 801D (de 1600 chevaux chacun) fournissaient la puissance nécessaire ; chacun actionnaient une hélice tripale de 3.5 m de diamètre. L'un des moteurs était situé à l'avant du fuselage principal, alors que les deux autres étaient montés sur des nacelles de bout d'aile, chacun avec une ailette verticale simple et une gouverne de direction située à l'arrière. Chaque nacelle de moteur (fuselage central y compris) contenait les réservoirs de 2000 litres de carburant, et pouvaient alimenter seulement le propulseur placé devant lui. Les deux propulseurs extérieurs tournaient dans les sens opposés, afin d'annuler les effets de couple respectifs. L'équipage de deux hommes (observateur pilote et radio-bombardier) s'asseyaient dans un poste de pilotage situé dans l'arrière extrême du fuselage central. Un train d'atterrissage normal à roulette de queue était prévu, excepté le fait qu'il comportait trois trains, situés juste à l'arrière de chaque propulseur. Chaque train principal se rétractait vers l'arrière dans la nacelle de propulseur ou dans le fuselage principal.

2000 kilogrammes de bombes pouvaient être emportés dans des supports sous les ailes. Le projet avait été conçu pour la vitesse et éviter toute interception, aucun armement défensif ne devait donc être prévu.



BV170 Résine Planet au 1/72



Blöcke & Vorarbeiten		P.170.01-01	
Schnellbomber mit 3 BTW 801		Schnellbomber mit 3 BTW 801	
LC			

