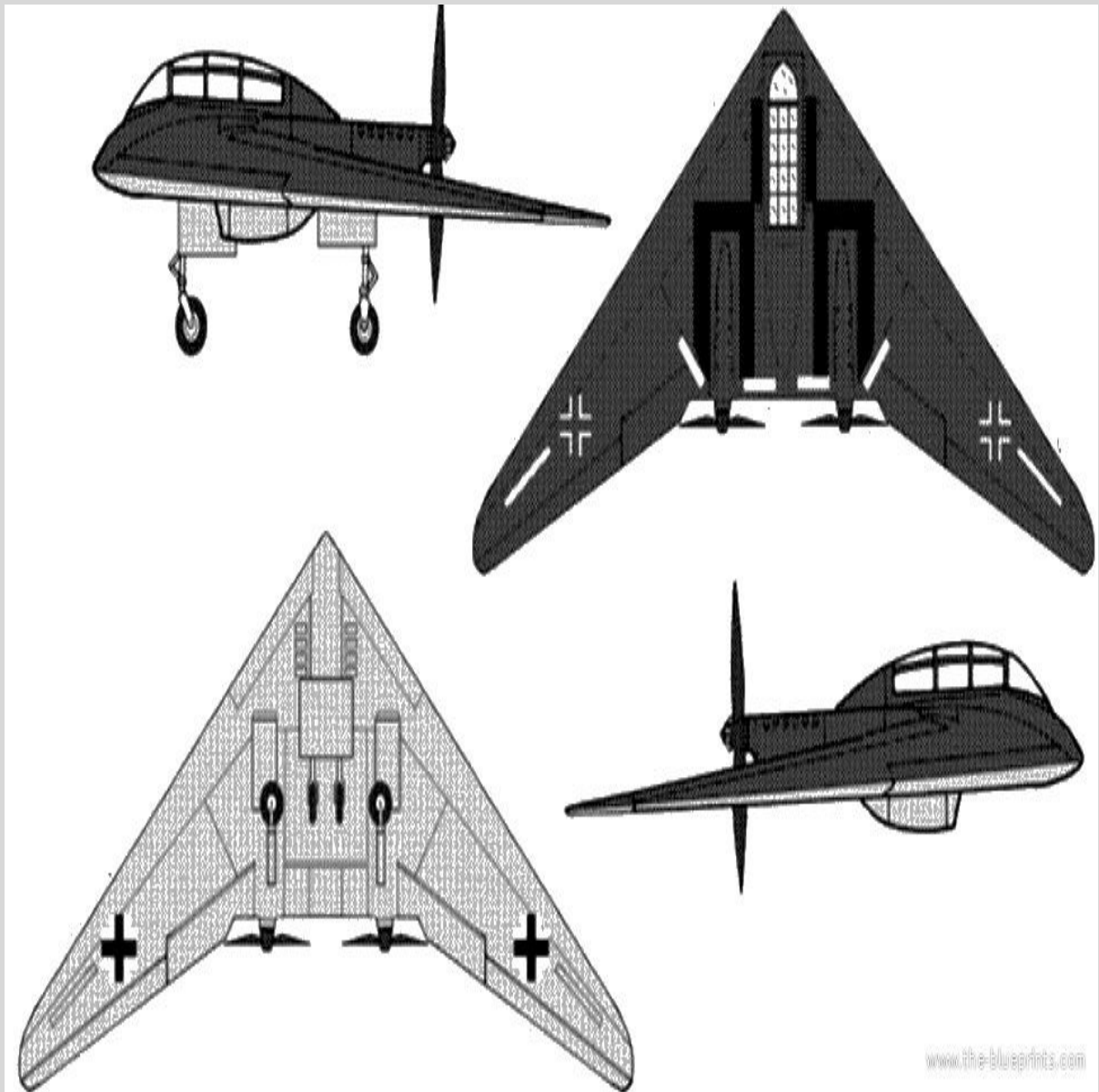


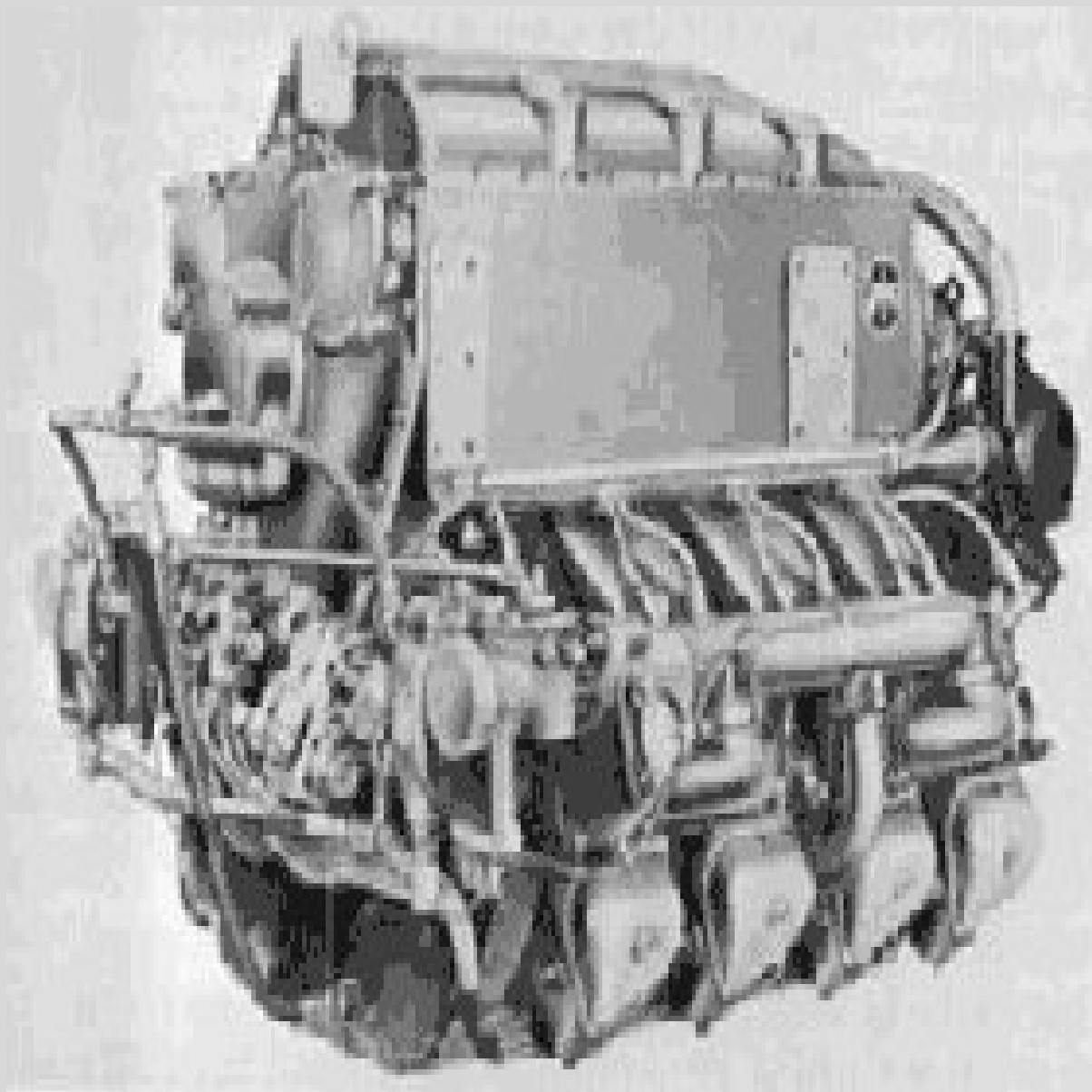
Nom de l'avion : Horten Ho VII

Type d'avion : Inconnu



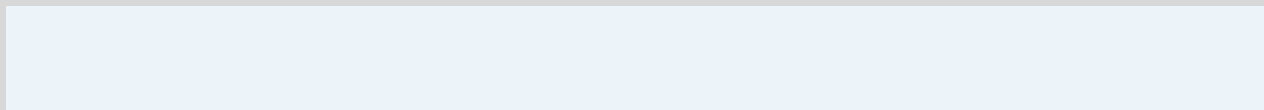
## MOTORISATION

Argus As 10C



Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide  
Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch

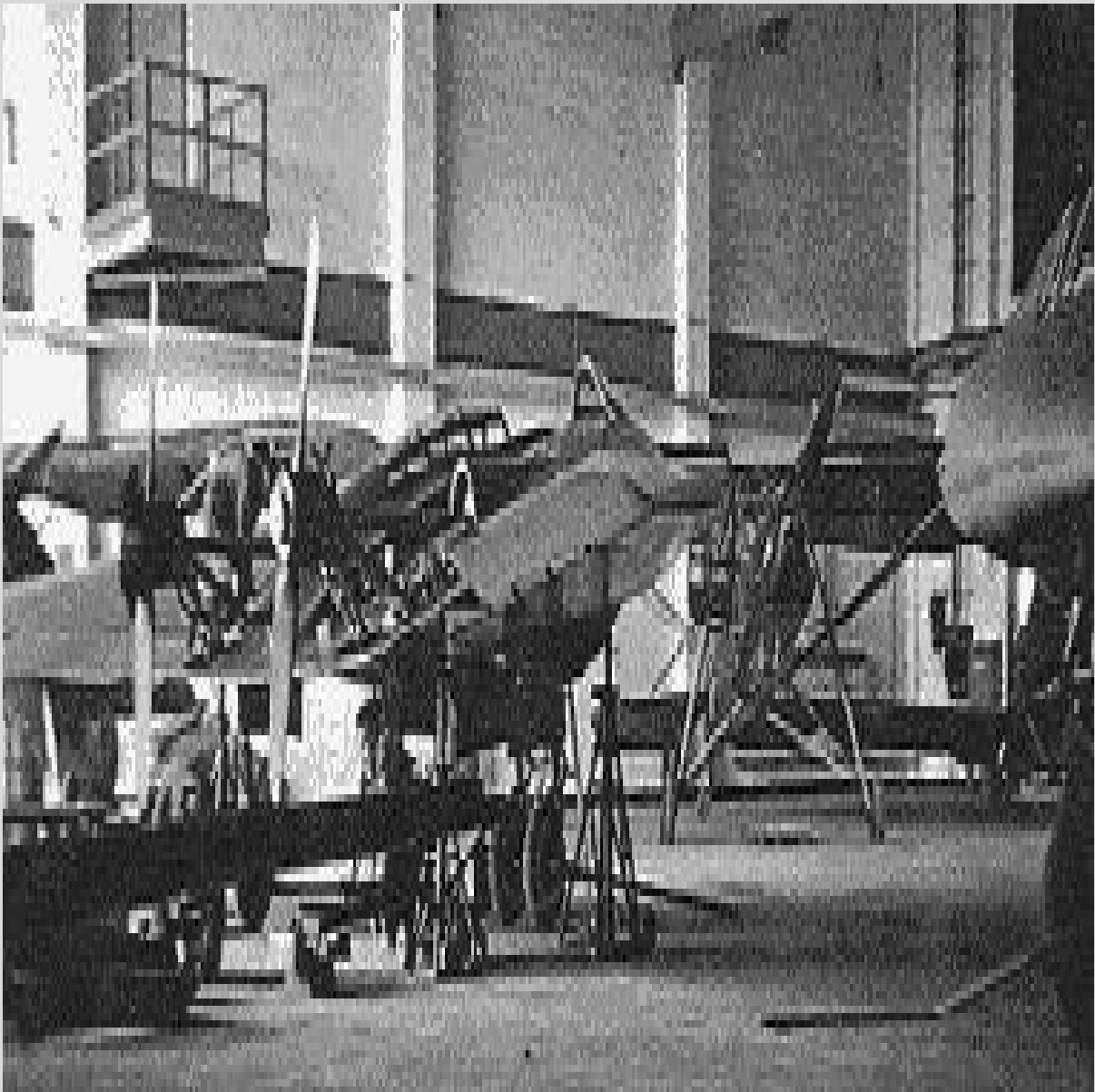
## ARMEMENT





## PERFORMANCES

Vitesse maximale= 340 km/h au niveau marin



## DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
15,25 m	7,70 m	0 m	43,95 m <sup>2</sup>

## MASSES

Vide	Charge	Maximale
3200 kg	0 kg	0 kg



## HISTOIRE

Le H.VII est à l'origine désigné par la Reichsluftfahrtministerium (RLM) sous le code 8-226, mais le RLM lui a donné plus tard la nouvelle désignation RLM 8-254, il est donc connu, pas de déduction, indistinctement comme Horten Ho 226 ou Horten Ho 254, bien qu'aucune de ces désignations n'aient vraiment été utilisées en pratique<sup>1</sup>. En 1942, le H.VII a été initialement conçu comme banc d'essai du moteur à jet pulsé Schmitt-Argus, mais ce projet fut annulé en 1943 et l'avion a servi alors pour l'entraînement. Il était dérivé du Horten HV mais équipé des moteurs Argus As 10C plus puissants. Walter Horten effectua lui-même le premier vol en mai 1944 et participa à plusieurs heures d'une série de vols d'essais destinés en partie à dissiper les inquiétudes quant à la contrôlabilité de l'aéronef sans queue en cas de perte de puissance asymétrique<sup>2</sup>. Deux prototypes ont été construits et le H.VII V-3, en voie d'achèvement au moment où l'avance alliée a atteint l'usine Peschke de Minden, aurait été le premier des vingt avions de production. Deux H.VII ont été détruits lors de l'avance et un a été emmené en URSS<sup>2</sup>. Rapport aspect: 5,3

## 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/alleagn/alleagn.htm](http://orange.fr/alleagn/alleagn.htm)



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

[orange.fr/alleagn/ho7.htm](http://orange.fr/alleagn/ho7.htm)

