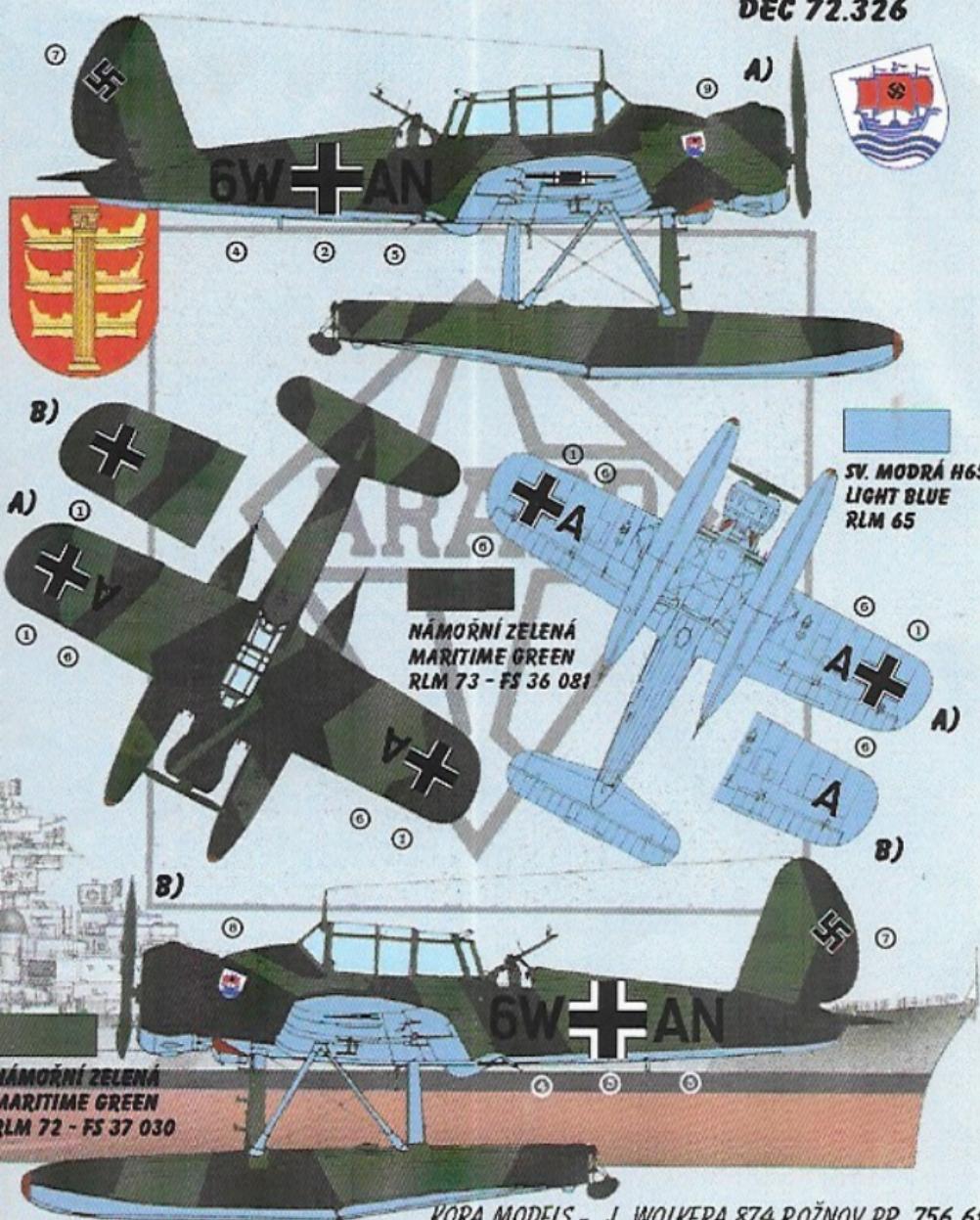


EYES OF KRIEGSMARINE ARADO AR-196A -2

HEAVY CRUISER ADMIRAL HIPPER **KORA** DECALS

DEC 72.326



KORA MODELS - J. WOLKERA 874 ROŽNOV PR. 756 61
E-MAIL: KORA-MODELS@POST.CZ WWW.LFMODELS.CZ

FOR SWORD, AIRFIX, HELLER/REVELL KIT

Arado Ar-196A-2 – Německo „The Eyes of Kriegsmarine 5“ (Heavy cruiser Admiral Hipper)

Letoun vznikl na základě specifikaci RLM vydaných v létě 1936 požadující nový letoun pro námořní průzkum. Měl hlavně působit z katapultů těžkých hladičových lodí *Kriegsmarine*, ale během svého nasazení sloužil i k poběžnímu hlídání a protiponorkovým akcím. Jeho posádky ale také potápely nepáťatské lodě, sestřelovaly letouny nebo zachraňovaly sestřelené letce či námořníky z potopených plavidel. Firma Arado zkonztruovala na základě specifikaci moderní jednomotorový jednoplošník se dvěma plováky (verze A). Prototyp verze A byly Ar-196V-1 (D-IHK) a Ar-196V-2 (D-IHQ). Byly dokončeny a zkoušeny v létě 1937. Krom toho se zkoušela v prototypech Ar-196V-3 (D-ILRE) a Ar-196V-4 (D-OVMB) i verze Ar-196B s jedním centrálním plovákem a dvěma vývažovacími pod křidlem. Verze B byla nakonec vyprodukovaná jen v desetistovkové předserii (Ar-196B-0). V listopadu 1938 byla vyrobena v továrně Arado nultá série Ar-196A-0. Na základě zkoušek této letounů byla jako výhodnější vybrána verze A, která se stavěla velkosériově. První verzi bylo Ar-196A-1 určeno pro službu na válečných lodích. Verze Ar-196A-2 byla určena pro poběžní letectvo (*Küstenfliegerstaffeln*). Po jisté modernizaci je nahradily verze Ar-196A-3 pro poběžní průzkum (nejpočetnější varianta) a Ar-196A-4 určená ke službě z lodí. Letouny vyráběla hlavně mateřská továrna Arado ve Warnemünde, ale také firmy Fokker v okupovaném Nizozemí a SNCA v St.Nazaire v okupované Francii. Výroba skončila v srpnu 1944 po vyrobení 546 sériových strojů a 5 prototypů.

Jednou ze základních kapitol v historii používaní Ar-196A byla služba tétoho letounu na hladičových lodích *Kriegsmarine*. Arada ve službě vystřídala dvojplošník Heinkel He-60C v průběhu roku 1939. Dva nové letouny ziskaly do výzbroje kapenské bitevní lodě (německy *Panzerschiff*, později přefklasifikované na těžký křižník) *Deutschland* (od roku 1940 *Lützow*), *Admiral Scheer* a *Admiral Graf Spee*. Kapenské bitevní lodě s nimi vyrázyly na korzářské nájezdy již v srpnu 1939. Na bitevních křižnicích *Scharnhorst* a *Gneisenau* se standardně vyskytovaly tři hydroplány. Arada byla na lodě instalována v polovině roku 1939 a prodělala s nimi tažení na Norská a korzářský nájezd do Atlantiku na jaře 1941. Na bitevních lodích *Bismarck* a *Tirpitz* bylo místo pro čtyři hydroplány. Příliš akcí, ale z obou lodí nepodnikly. Slavný *Bismarck* byl potopen v květnu 1941 i se svými Arady. Jeho něměně slavná sesterská loď se stala prakticky nečinnou „Královou severu“ držící jen svou existenci v sáku celou britskou *Fleet*. Také těžké křižníky byly vybaveny itemi Arady. *Kriegsmarine* měla celkem tři tyto lodi. *Blücher* byl potopen při vjezdu do Osly 9.4.1940, anž kdy svá Arada použil. *Admiral Hipper* svá Arada použil například při korzářských nájezdech v severním Atlantiku na přelomu let 1940-1941. Patrně nejpestřejší službu ze všech hladičových lodí zažila Arada na palubě *Prince Eugena*. Během obsazování Norska a doprovodu *Bismarcku* lodě nechybělo štěstí a vyzávila bez významných úhron. Velmi intenzivně jej Němcii využívali v závěrečné fázi války, kdy se podílel na přímé podpoře pozemních jednotek na poběží Baltsu, ochranné konvojů s uprchlíky i samotné evakuaci. Jeho Arada často korigovala palbu jeho děl a dokonce se snažila jako noční stíhačky pronásledovat během obrany Klajpedy i nedohybny sovětské noční rušiče Po-2. *Prinz Eugen* se jako jediná těžká hladičová loď *Kriegsmarine* v akce schopně stava dočkal konce války a byl předán USA. Dvě z jeho Arad se diky tomu dodnes dochovala v USA. Loď samotná však posloužila jako cvičný cíl na atomové střelnici v Tichomoří. Na lehkých křižnicích *Königsberg*, *Karlsruhe*, *Köln*, *Nürnberg* a *Leipzig* byly dva hydroplány. *Königsberg* a *Karlsruhe* (měla na palubě He-60C) byly potopeny v Norsku. Z ostatních lehkých křižníků byly katastrofou i hydroplány v letech 1941-1942 odstraněny. Arada působila z palub lodí formálně spadala do útvář 1./*Bordflieger Staffel* 196, 2./*Bordflieger Staffel* 196 nebo 5./*Bordflieger Staffel* 196. Tyto letky byly součástí *Lufwaffe* a podléhaly jejím nejvyšším velením. V přímých operacích byly letouny a posádky pochopitelně podřízeny příslušnému lodnímu kapitáni nebo velitelu admirálovi *Kriegsmarine*. Posádky letounů byly někdy smíšeně tvořené členy *Lufwaffe* (piloti) a *Kriegsmarine* (střelci – pozorovatelé), ale nebylo tomu tak vždy. Rovněž obslužný palubní personál letadel byl součástí *Lufwaffe*!! Tento podivný organizační propletenec zapříčinil Reichsmarschall H.Göring zářivé střetky a uzurpující si pro sebe vše co mohlo lákat.

Arada se oscila ještě na několika pomocných křižnicích určených ke korzářským nájezdům na světových mořích. Tato kategorie válečných lodí dosla největšího rozšíření v obou světových válkách v německém námořnictvu. Slo o upravené civilní obchodní loď, vybavené výzbroji, která byla dobre zamaskována. Některé korzářské lodě byly vybaveny i hydroplány. Arada Ar-196 sloužila na palubách následujících korzáru: *Atlantis* (*Schiff* 16 – tři kusy), *Orion* (*Schiff* 36 – dva kusy), *Komet* (*Schiff* 45 – dva kusy), *Kormoran* (*Schiff* 41 – tři kusy), *Thor* (*Schiff* 10 – jeden kus), *Pinguin* (*Schiff* 33 – jeden kus) a *Michael* (*Schiff* 28 – dva kusy).

Kamufláž:

- A) Arado Ar-196A-2 „6W+AN“ ze stavu 5./*Bordflieger Staffel* 196 na palubě těžkého křižníku *Admiral Hipper* na podzim 1939. Letoun byl na horních plochách zbarven ostré lomeným poli německých námořních barev RLM 72 a RLM 73. Spodní plochy byly pokryty světle modrou (RLM 65). Vrtulové listy byly černomědře (RLM 70). Výsostné znaky byly na šesti pozicích na křidle a trupu. Na pohyblivé části směrovky byla svastika. Kód „6W+AN“ byl na trupu. Černá písmena „A“ byla na křidle shora i zespoda.
B) Arado Ar-196A-2 „6W+AN“ ze stavu 5./*Bordflieger Staffel* 196 na palubě těžkého křižníku *Admiral Hipper* v dubnu 1940 (Operace Weserübung). Zbarveni jako A). Výsostné znaky byly na čtyřech pozicích na křidle shora a trupu. Kříže na spodní straně byly přešíteny. Na pohyblivé části směrovky byla svastika. Kód „6W+AN“ byl na trupu. Černá písmena „A“ byla na křidle zespoda. Znak jednotky byl na přídì.

Doporučená literatura:

<http://historisches-marinearchiv.de>
J.Ledwoch: Ar 196, Militaria No. 53, Varšava, 1997
M.J.Murawski: Letadla Luftwaffe I. část, Intermodell, 1997
L+K 1991/21-23

Archiv KORA Models
Internet

A) Arado Ar-196A-2 „6W+AN“ from 5./*Bordflieger Staffel* 196 on deck of heavy cruiser *Admiral Hipper* in autumn 1939. The upper surfaces were painted with German maritime colours RLM 72 and RLM 73 splinter camouflage. Under surfaces were painted in light blue (RLM 65). The propeller blades were in black/green colour (RLM 70). The German crosses were on six positions on the wing and fuselage. Swastika was on the rudder. Code „6W+AN“ was on the fuselage. Black letters „A“ were on the wing upper and bellow.
B) Arado Ar-196A-2 „6W+AN“ from 5./*Bordflieger Staffel* 196 on deck of heavy cruiser *Admiral Hipper* in April 1940 (Operation Weserübung). Camouflage as A). The German crosses were on four positions on the wing upper and fuselage. The German crosses were repainted on the wing bellow. Swastika was on the rudder. Black code „6W+AN“ was on the fuselage. Black letters „A“ were on the wing upper and bellow. Emblem of unit was on the nose.

KORA models vyrábí pro modely Arada Ar-196A následující sety:

KORA models made for kits of Arado Ar-196A these sets:

C 7207 Transport Carriage for Floatplane Arado Ar-196A, Ar-199

C 7216 Light German tractor for float undercarriage transport

C 72103 Light German tractor and Transport Carriage for Floatplane for Ar-196A Sword kit

ARADD 196 A KRIEGSMARINE S

6WAN^④

6WAN^②



⑤

6WAN^⑦

6WAN^①

6WAN^⑩

6WAN^③

6WAN^⑥

6WAN^⑨

6WAN^⑧

