

Terranisches Schlachtschiff der APOLLO-Klasse

KANDAHAR

Die KANDAHAR war eines der ersten neuen Schlachtschiffe der APOLLO-Klasse. Strukturell aufgebaut wie ein kleiner ENTDECKER, ersetzt dieser Schiffstyp die NOVA-Klasse. Die Vorteile der Modulbauweise hinsichtlich Wartung, Reparatur und Umrüstung sind offensichtlich, Flexibilität, Einsatzlebensdauer und sonstige Parameter unter den neuen Hyperimpedanz-Bedingungen deutlich erhöht.

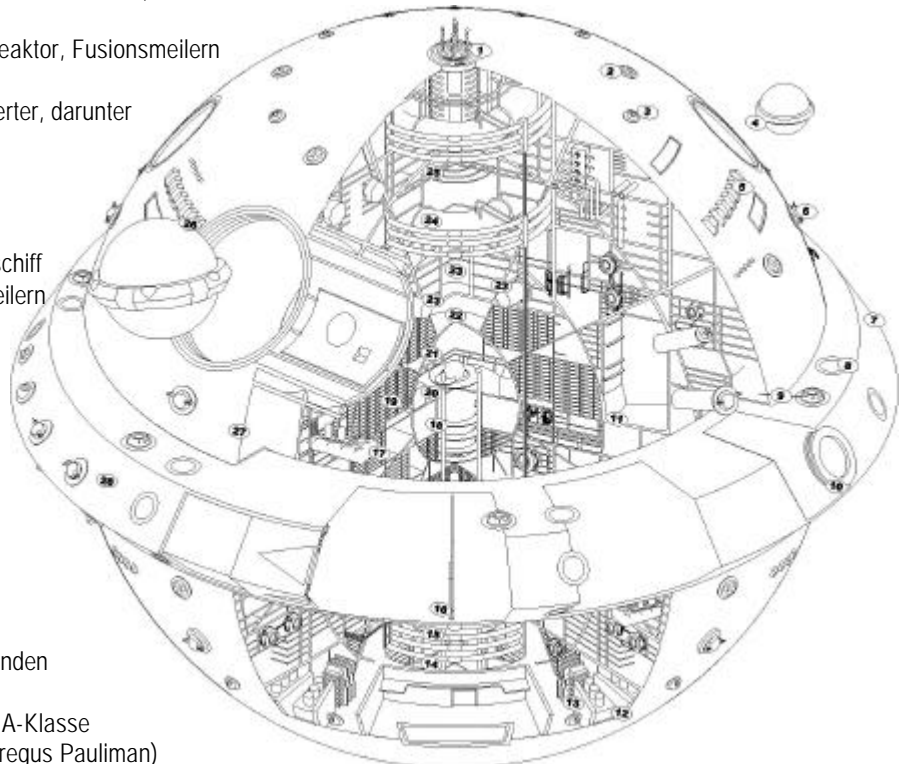
Technische Daten:

Rumpfdurchmesser: 800 Meter
 Durchmesser mit Ringwulst: 960 Meter
 Bewaffnung: defensiv: Prallschirme; hypermagnetische Abwehrkalotte; HÜ-Schirm und Paratronschild
 offensiv: 10 MVH-Sublicht-Geschütze(Thermo-, Desintegrator und Paralysemodus); 30 MVH-Überlicht-Geschütze (Konstantriss-Nadelpunkt-Modus für Intervall und Thermostrahler); 20 Impulsstrahler; 1 Paratronwerfer; 20 Transformkanonen bis 300 Megatonnen.

Gesamtbesatzung 1500 Personen, davon: Stammbesatzung im Dreischichtbetrieb 600 Personen und Beibootbesatzungen 430 Personen, Rest: Raumländeeinheiten und Reserve. Bis zu 3000 Arbeits- und Kampfroboter. Die Sublicht-Beschleunigung der APOLLO-Klasse liegt derzeit bei bis zu 100 km/s². Der Überlichtfaktor liegt im Standard bei 500.000, das Notfall-Maximum bei bis zu einer Million. Die Gesamtreichweite mit vier Kompensationskonvertern Typ Hawk II beträgt 100.000 Lichtjahre. Beiboote (Standardausstattung - kann je nach Einsatz und Bedarf variiert werden): 2 Kreuzer (MERKUR- und DIANA-Klasse in modifizierter Bauweise); 6 Korvetten; 30 Space-Jets und 66 Shifts.

Legende:

1. Paratronwerfer
2. Transformkanone
3. Impulsstrahler
4. 60-Meter-Korvette
5. Schirmfeldprojektoren
6. KNK-Geschütz
7. Frachtmodul
8. Impulstriebwerk
9. Gravotron-Feldtriebwerk (rechts am Wulst, links Not-Gravotron in Hauptzelle)
10. Energiemodul mit Nugas-Reaktor, Fusionsmeilern und Sphärotraf-Speichern
11. Hawk-Kompensationskonverter, darunter Paratronkonverter
12. Schirmfeldgeneratoren
13. MVH-Sublicht-Geschütz
14. Fusionsreaktoren
15. Zyklotronspeicher im Unterschiff
16. Kombimodul mit Fusionsmeilern und Beiboote
17. Ortungsschutz
18. Notenergiesysteme in der Zentralkugel
19. Wohnbereiche der Besatzung
20. Hauptzentrale
21. Hauptpositronik
22. Strukturschockdämpfer
23. Transitionstriebwerk
24. Großer Energiewandler
25. Daellian-Meiler mit umgebenden Pufferspeichern
26. 100-Meter-Kreuzer der DIANA-Klasse (CAPRICORN unter Cpt. Gregus Pauliman)
27. Not-Impulstriebwerk in Hauptzelle
28. Waffenmodul mit Zusatzgeschützen



Zeichnung und Legende ©Andreas Weiß