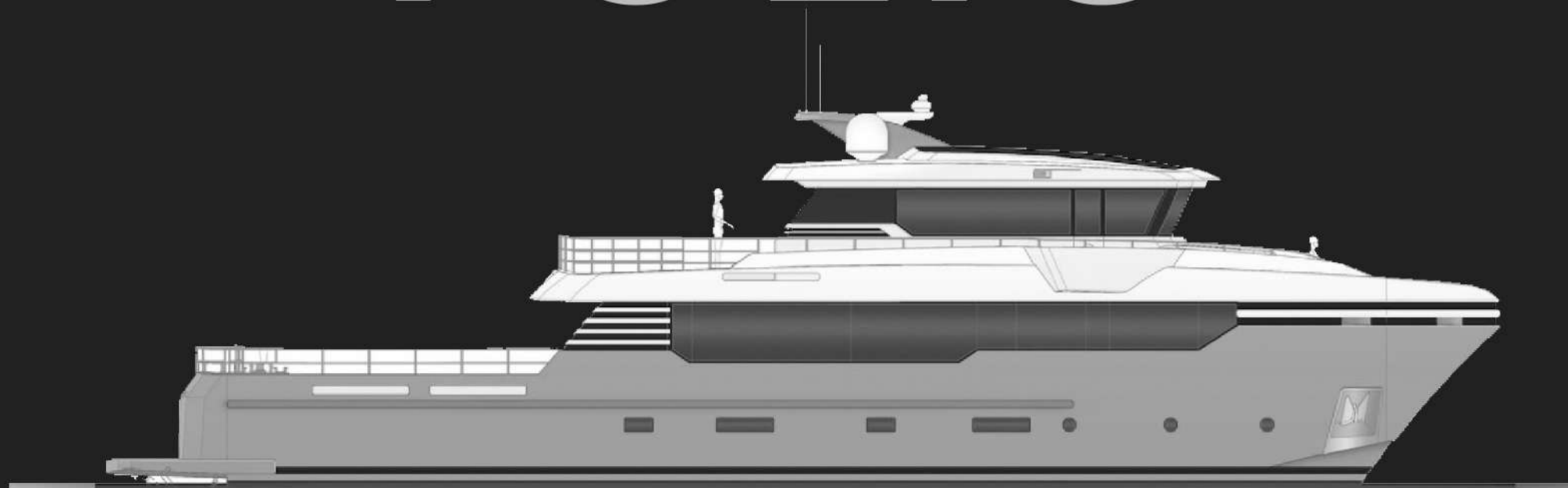


PORT- FOLIO

Y A C H T D E S I G N





YUSUF ALPEREN ÖZ

MİMAR / ARCHITECT · ANTALYA

yalperenoz07@gmail.com | +90 507 835 84 63

yalpo.myportfolio.com

[TASARIM YAKLAŞIMI]

Yat tasarımı; estetik, performans, ergonomi ve üretilebilirliğin birlikte ele alındığı bütüncül bir süreç olarak görüyorum. Gövde ve üstyapı oranları, güverte organizasyonu, iç mekân yerleşimi, sirkülasyon, görüş açıları ve teknik hacimler tasarımın temel girdilerini oluşturuyor.

Amacım; deniz koşullarına uyum sağlayan, kullanıcı konforunu artıran ve üretim aşamasında gerçekçi biçimde uygulanabilen çözümler geliştirmek. Form, malzeme ve detay kararlarını üç boyutlu modelleme süreciyle birlikte değerlendirerek, estetik karakteri güçlü ve işlevsel yatlar tasarlamayı hedefliyorum.

I view yacht design as a holistic process in which aesthetics, performance, ergonomics, and manufacturability are considered together. Hull and superstructure proportions, deck organization, interior layout, circulation, sightlines, and technical spaces form the key parameters of the design process.

My aim is to develop solutions that respond effectively to marine conditions, enhance user comfort, and can be realistically implemented during construction. By evaluating form, material, and detailing decisions alongside the three-dimensional modelling process, I seek to design yachts that combine a distinctive aesthetic character with functionality.

[DİJİTAL ÜRETİM ARAÇLARI]

BIM, teknik çizim, modelleme, görselleştirme ve post-produksiyon süreçlerinde kullandığım yazılımlar.

01

REVIT



02

AUTOCAD



03

PHOTOSHOP



04

SKETCHUP



05

BLENDER



06

RHINO



07

D5 RENDER



08

TWINMOTION



09

LUMION



EĞİTİM

Akdeniz Üniversitesi | 2020-2026

Mimarlık Fakültesi - Mimarlık Bölümü

Muratpaşa Türk Telekom Anadolu Lisesi

2014-2018

Ehliyet · B

DİL

Türkçe

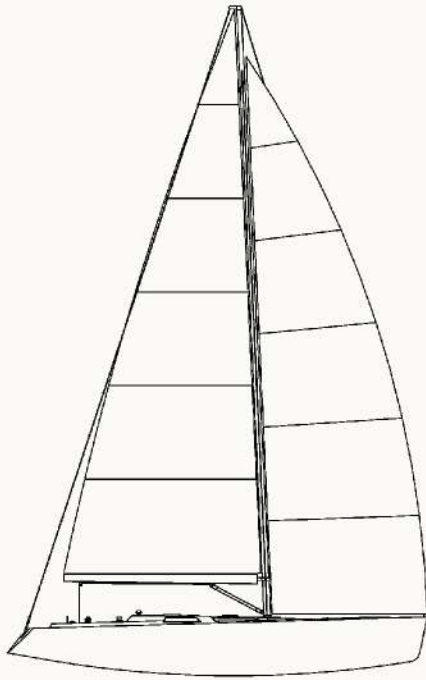
İngilizce / B2

Almanca / A2

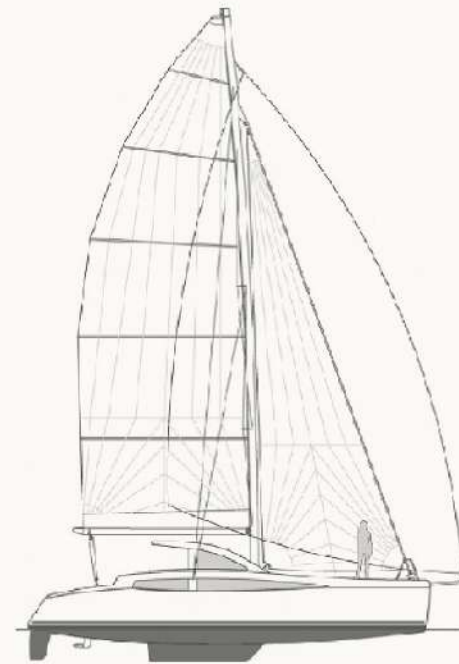


PORTFOLYO

Content



01 - SAILBOAT



02 - CATAMARAN



03 - SUPERYACHT



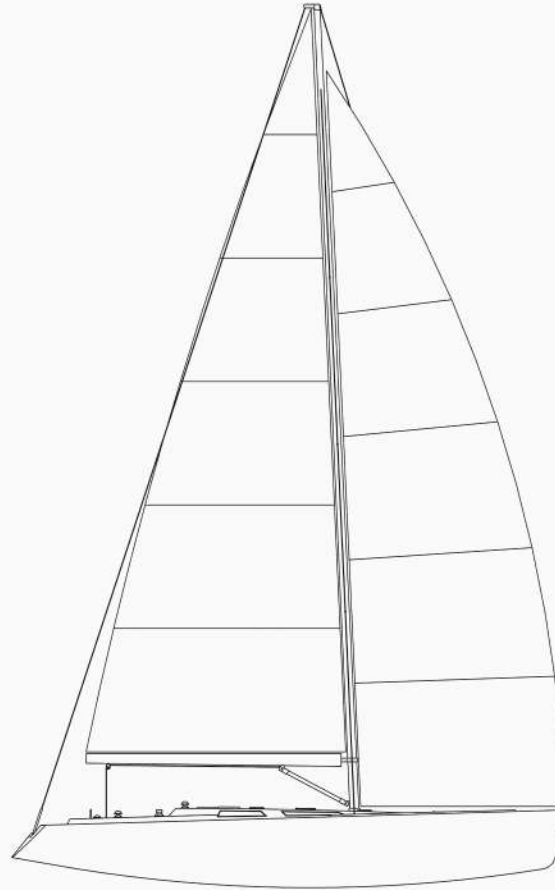
04 - CRUISER

[R Ü Z G A R V E D E N G E]

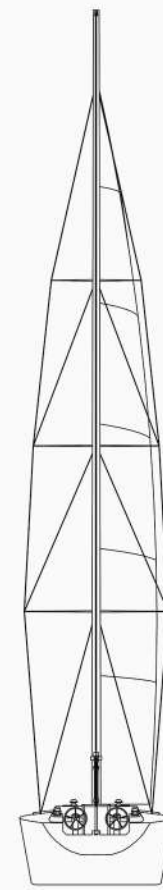
Y E L K E N P L A N I / S A I L P L A N

Poyraz'da form, estetik bir tercihten önce rüzgar yükleri ile yaşam konforu arasındaki dengenin doğrudan bir organizasyonudur. Güverte planı, seyir sırasındaki hareket vektörlerini — ırgat, vinç ve halat aksları — yaşam alanlarından ayırıştırır. İç mekanda ise düşük tavan yüksekliği bir kısıt olarak değil; yatay pencere bandıyla denize odaklanan, sığınak niteliğinde bir mekan karakteri olarak değerlendirilir.

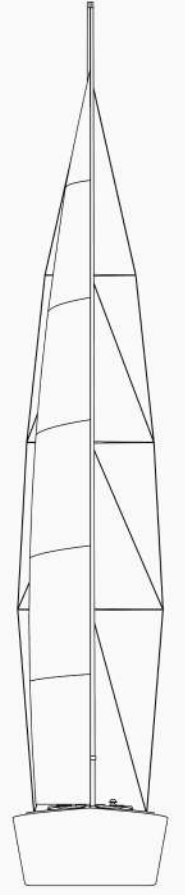
Form here is a direct organisation of the balance between rig loads and living comfort. The deck plan separates working vectors — winches, tracks, lines — from lounging zones. Below, the low headroom is treated not as a constraint but as the character of a refuge, focused on the sea through a continuous horizontal window band.



Side view



Back view



Front view

G A P L A N I / A C C O M M O D A T I O N

M A L Z E M E / M A T E R I A L S



Maun
Mahogany



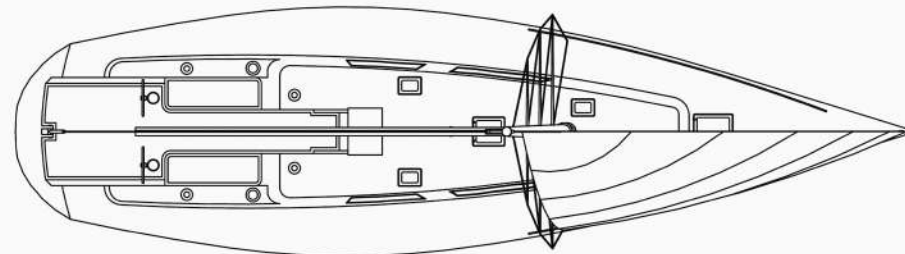
Keten
Linen



Lacivert tekstil
Navy textile



Paslanmaz
Stainless

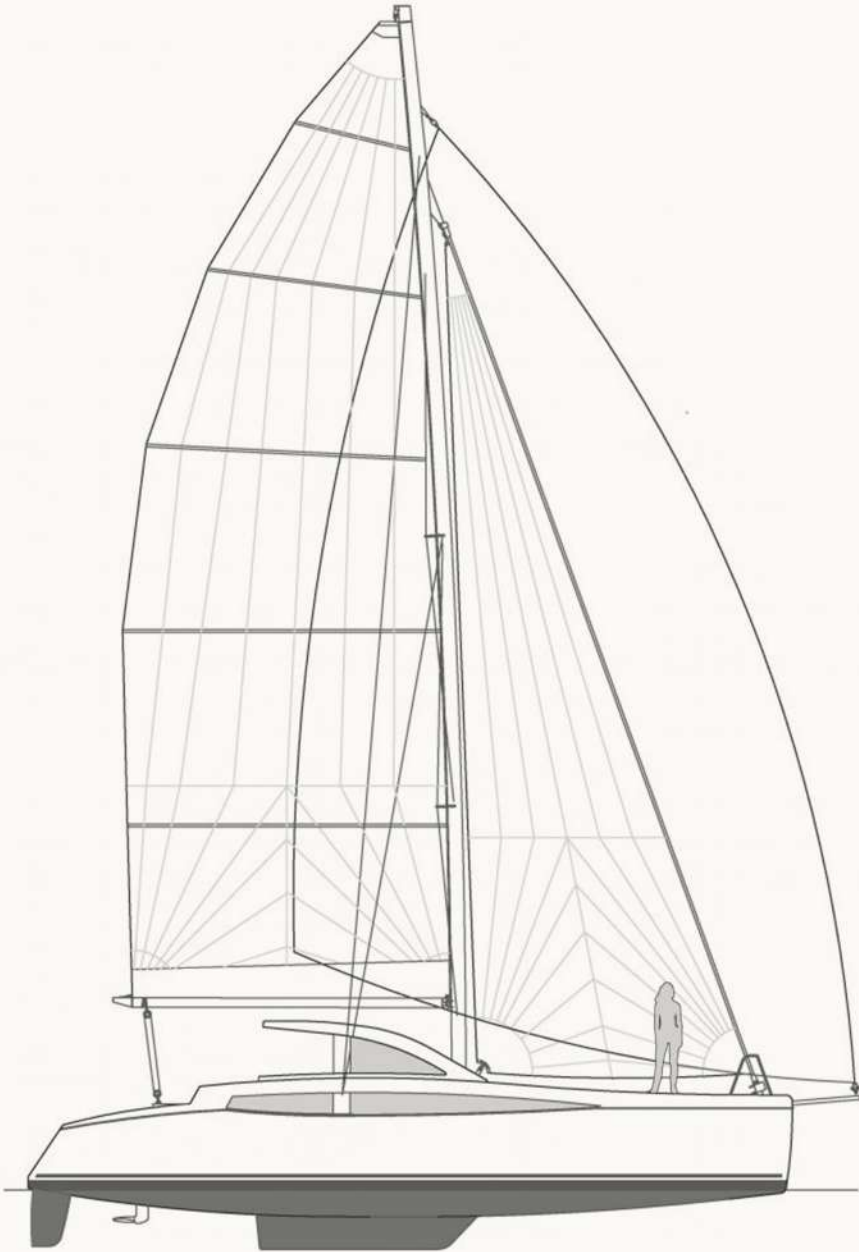


MODELING STEPS



INSPIRATION BOARD





Geleneksel yüksek kabin yapısını yıkan bu 40 feet yelkenli katamaran; alçak, aerodinamik profiliyle sportif performansı açık hava konforuyla buluşturuyor.

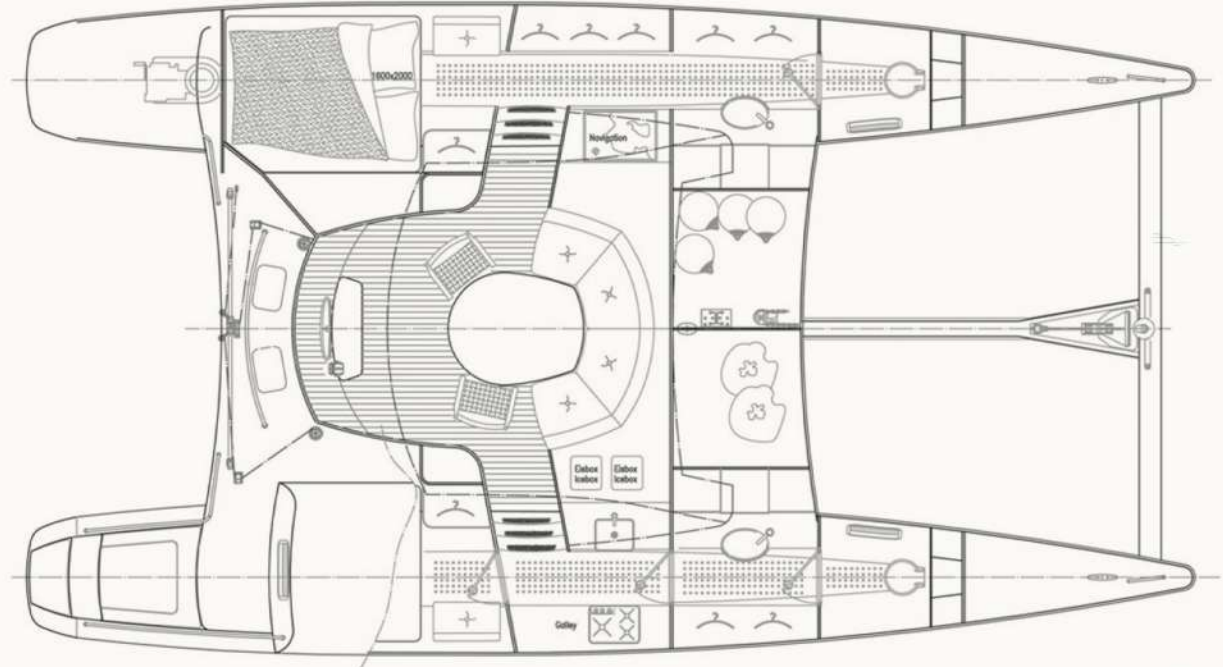
Açık Yaşam Alanı: Tik kaplama güverte, dairesel oturma grubu ve denizle sıfır kokpit alanı.

Akıllı Yerleşim: Gövdelerde bağımsız kamara, mutfak ve navigasyon çözümleri.
Sportif Seyir: Düşük rüzgâr direnci, dengeli yelken donanımı ve geniş pruva fileleri.

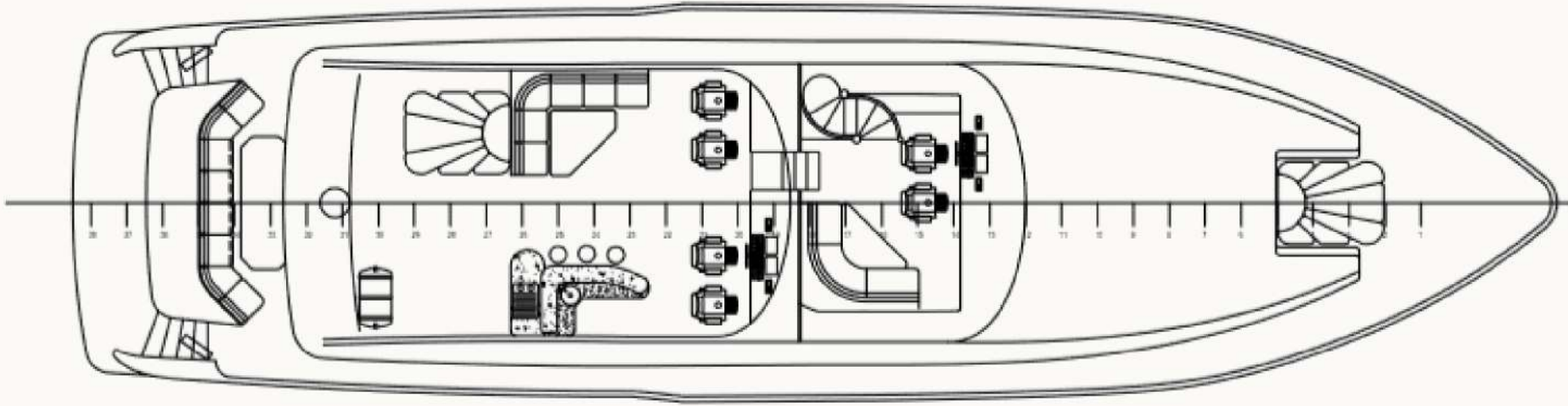
Breaking away from bulky coachroofs, this 40-foot performance catamaran blends an aerodynamic low-profile design with pure open-air living.

Open-Air Deck: Teak-finished cockpit, circular lounge, and seamless exterior flow.
Smart Layout: Independent cabins, galley, and nav station optimized across twin hulls.
Pure Performance: Reduced wind drag, modern rig, and spacious bow trampolines.

G A P L A N I — K Ö P R Ü G Ü V E R T E / B R I D G E D E C K



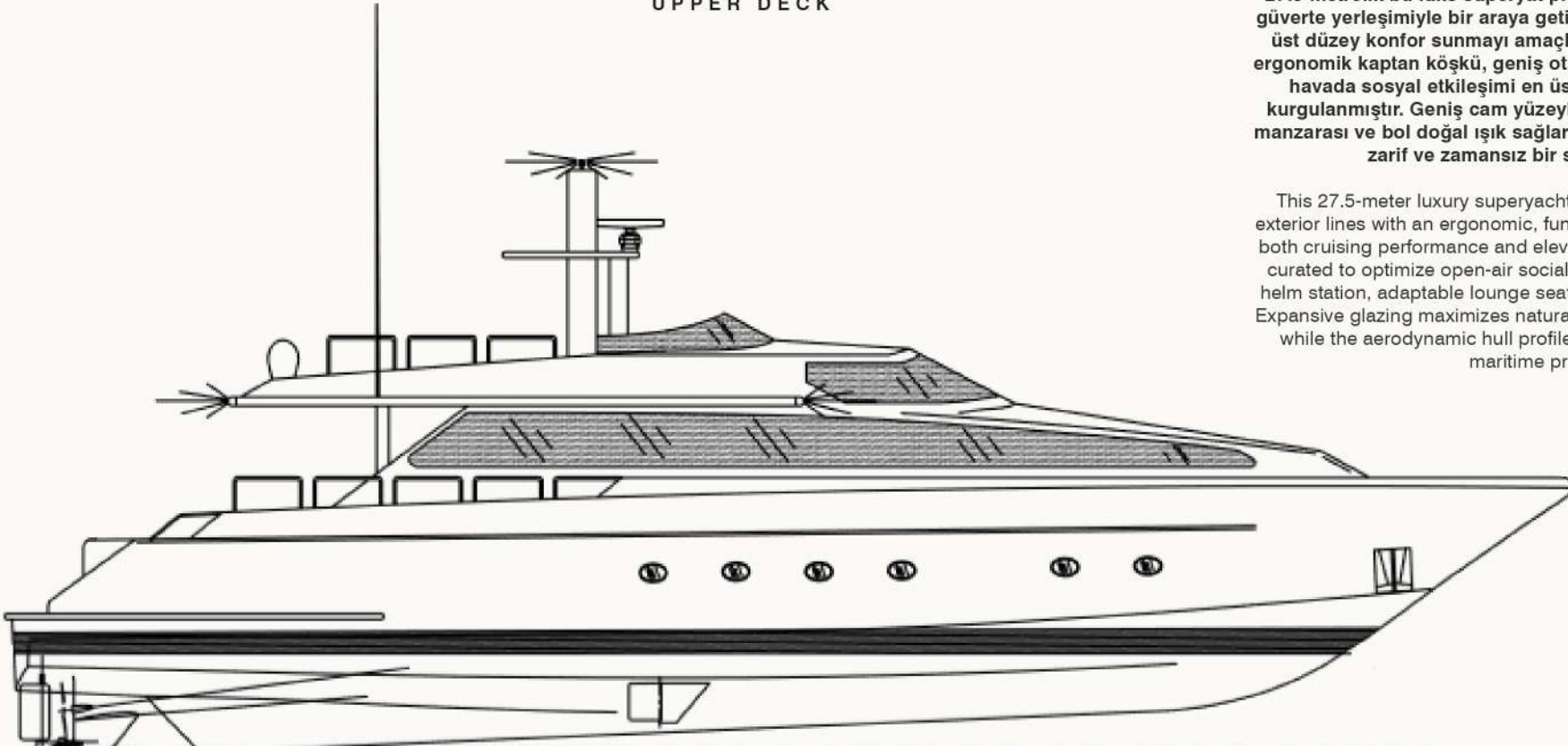




UPPER DECK

27.5 metrelik bu lüks süperyat projesi, akıcı dış hatları işlevsel güverte yerleşimiyle bir araya getirerek hem performans hem de üst düzey konfor sunmayı amaçlar. Üst güverte (upper deck); ergonomik kaptan köşkü, geniş oturma ve yemek alanları ile açık havada sosyal etkileşimi en üst düzeye çıkaracak şekilde kurgulanmıştır. Geniş cam yüzeyler iç mekâna kesintisiz deniz manzarası ve bol doğal ışık sağlarken, aerodinamik gövde formu zarif ve zamansız bir silüet ortaya koyar.

This 27.5-meter luxury superyacht project balances streamlined exterior lines with an ergonomic, functional deck layout designed for both cruising performance and elevated comfort. The upper deck is curated to optimize open-air socialization, integrating a dedicated helm station, adaptable lounge seating, and alfresco dining zones. Expansive glazing maximizes natural light and panoramic sea views, while the aerodynamic hull profile delivers an elegant, timeless maritime presence.





RENDERS

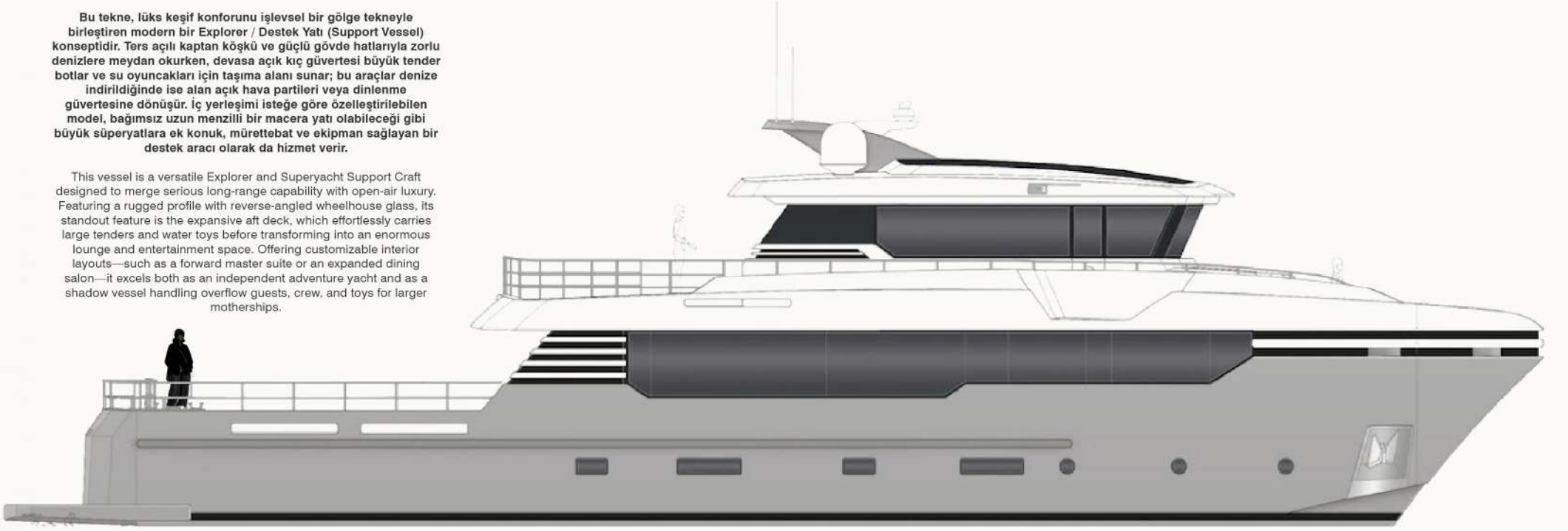
Mevcut yat iç mekânlarının çağdaş tasarım trendlerine uyarlanmasını gösteren fotogerçekçi 3D konsept render çalışmaları. Geleneksel ahşap detaylar; gizli LED aydınlatmalar, modern mermer ve antrasit yüzeyler ile işlevsel minimalist çözümlerle yeniden yorumlanarak ferah ve lüks bir atmosfer hedeflenmiştir.

Photorealistic 3D concept visualizations demonstrating the modern transformation of yacht interiors. Traditional joinery is reinterpreted through concealed ambient LED lighting, refined marble textures, sleek anthracite accents, and ergonomic minimalist solutions to achieve an airy, contemporary, and luxurious ambiance.



Bu tekne, lüks keşif konforunu işlevsel bir gölge tekneyle birleştiren modern bir Explorer / Destek Yatı (Support Vessel) konseptidir. Ters açılı kaptan köşkü ve güçlü gövde hatlarıyla zorlu denizlere meydan okurken, devasa açık kıç güvertesi büyük tender botlar ve su oyuncakları için taşıma alanı sunar; bu araçlar denize indirildiğinde ise alan açık hava partileri veya dinlenme güvertesine dönüşür. İç yerleşimi isteğe göre özelleştirilebilen model, bağımsız uzun menzilli bir macera yatı olabileceği gibi büyük süperyatlara ek konuk, mürettebat ve ekipman sağlayan bir destek aracı olarak da hizmet verir.

This vessel is a versatile Explorer and Superyacht Support Craft designed to merge serious long-range capability with open-air luxury. Featuring a rugged profile with reverse-angled wheelhouse glass, its standout feature is the expansive aft deck, which effortlessly carries large tenders and water toys before transforming into an enormous lounge and entertainment space. Offering customizable interior layouts—such as a forward master suite or an expanded dining salon—it excels both as an independent adventure yacht and as a shadow vessel handling overflow guests, crew, and toys for larger motherships.



PROFILE



MAIN DECK



Thank you for your time.

*You can check my other works:
yalpo.mypportfolio.com*



Yusuf Alperen ÖZ - Architect & Yacht Designer