

45m Motor Yat

Genel

Tersane No	–
Tip	Motor yat
Dizayn – Mühendislik	ARK YAT
Teknik Danışmanlık	ARK YAT
İç Yerleşim	ARK YAT
Tersane	ARK YAT

Ana Boyutlar & Özellikler

Tam boy (LOA) (platform dahil)	45.00m / 147.60ft
Su hattı boyu (LWL)	40.56m / 133.03ft
Genişlik, maks. (B)	9.00m / 29.52ft
Draft (T)	3.50m / 11.48ft
Deplasman (Δ)	320 ton
Hız, maks. (V)	14 knot
Yolcu	10
Mürettebat	8+1
Klas	isteğe bağlı

Teknik Bilgiler

Konstrüksiyon

Kabuk malzemesi	Çelik
Üstyapı malzemesi	Çelik

Ana makine

2x1550 HP

Dümen sistemi

Hidrolik dümen sistemi
1. dümen konumu: kaptan köşkü

Şanzıman

TWINDISC veya ZF

Tank kapasiteleri

Yakıt	21000 ltr
Tatlı su	8500 ltr
Pis su	3500 ltr
Pis su (wc)	2000 ltr

Pervane

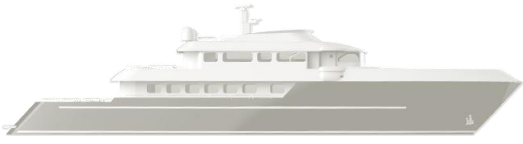
4-kanatlı pervane

Jeneratörler

2 x 40 Kva

Baş itici

Hidrolik baş itici



Güverte donanımları

Kış güvertelerde sabit oturma alanları
8-10 kişilik güneşlenme alanı
Tente
Elektro hidrolik ırgat
Paslanmaz çelik, hidrolik pasarella
Elektro hidrolik dümen
Hidrolik sistem ünitesi

Sıcak su sistemi

2 x 120 lt

Su yapıcı

150 lt/saat

Atık su arıtma sistemi

2000 lt/gün

Havalandırma

Merkezi

Standart donanımlar

Makine dairesinde CO2 yangın söndürme sistemi
Sintine & yangın pompaları
Gürültü & Yangın izolasyonu

Navigasyon donanımları

Navigasyon sistemi
Radar sistemi
GPS – AIS
Cayro pusula
Navtex yazılı seyir uyarı sistemi

Haberleşme donanımları

VHF
Satcom-C
Telefon santrali
GSM

Elektrik detayları

Jeneratör ve akülerden beslenen 220V ve 24V
ayrık elektrik sistemi.
220V liman bağlantısı.
Invertör ve aküler.
24V aydınlatma sistemi ve tüm yerleşim
alanlarında 220V prizler.
Navigasyon ışıkları.