



29.7m Yelkenli Tekne

Genel

Tersane No	-
Tip	Modern yelkenli tekne
Dizayn - Mühendislik	ARK YAT
Teknik Danışmanlık	ARK YAT
İç Yerleşim	ARK YAT
Tersane	ARK YAT

Ana Boyutlar & Özellikler

Tam boy (L _{OA}) (baston dahil)	33.85m / 111.03ft
Tekne boyu (L _H)	29.70m / 97.41ft
Su hattı boyu (L _{WL})	25.36m / 83.18ft
Genişlik, maks. (B)	7.50m / 24.60ft
Draft (T) (salma dahil)	3.00m / 9.84ft
Deplasman (Δ)	110 ton
Hız, maks. (V)	10 knot
Yolcu	10
Mürettebat	3+1
Class	isteğe bağlı

Teknik Bilgiler

Konstrüksiyon

Kabuk malzemesi	Çelik
Üstyapı malzemesi	Çelik

Ana makine

2 x 320 HP

Steering system

Hidrolik dümen sistemi

1. dümen konumu: kaptan köşkü

2. dümen konumu: kıç güverte

Şanzıman

TWINDISC veya ZF

Tank kapasiteleri

Yakıt	7500 ltr
Tatlı su	6000 ltr
Pis su	4000 ltr
Pis su (wc)	2000 ltr

Pervane

4-kanatlı pervane

Jeneratörler

2 x 27.5 kVa

Baş itici

Hidrolik baş itici



Güverte donanımları

Dış kokpit
8-10 kişilik güneşlenme alanı
Tente
Elektro hidrolik ırgat
Paslanmaz çelik, hidrolik pasarella
Elektro hidrolik dümen
Hidrolik sistem ünitesi

Sıcak su sistemi

2 x 80 lt

Su yapıcı

160 lt /h

Atık su arıtma sistemi

2000 lt/day

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

Haberleşme donanımları

VHF
Satcom-C
Telefon santrali
GSM

Yelken donanımları

Yelken vinçleri
Furling

Elektrik detayları

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