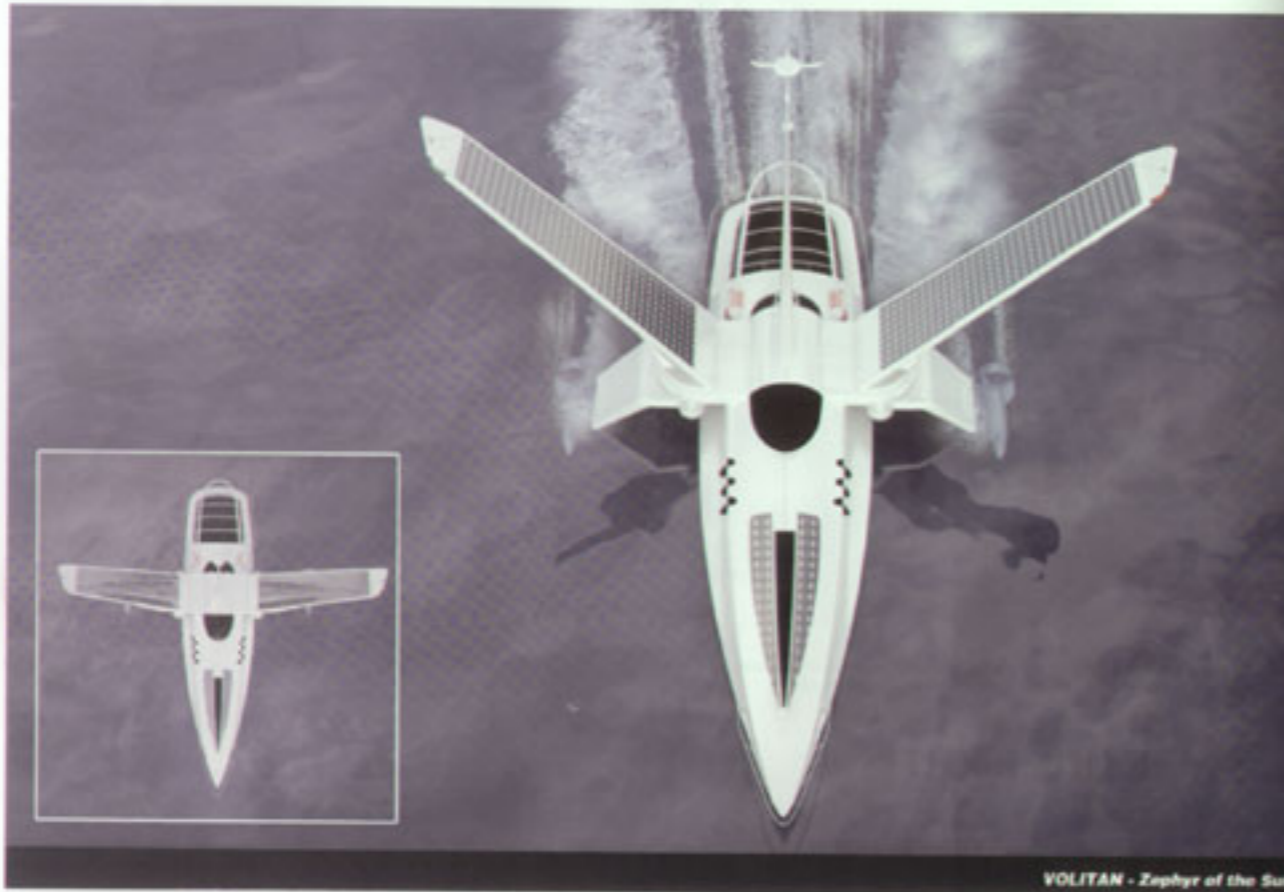


# Uluslararası Tasarım Ödülleri 2007'de Kazanan Türkler

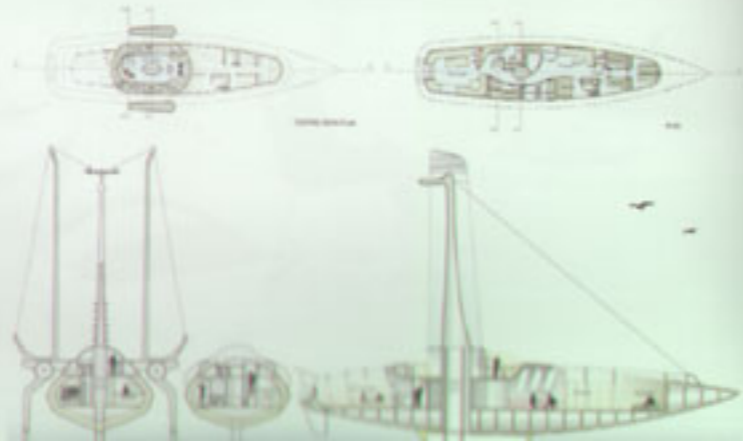
## Winners at the International Design Awards 2007 (IDA 2007)



VOLITAN - Zephyr of the Sun

New York'ta her yıl düzenlenen ve dünyanın en prestijli yarışmalarından birisi olarak kabul gören Uluslararası Tasarım Ödülleri 2007 (IDA 2007); mimarlık, iç mimarlık, moda, ürün ve grafik tasarımı konusundaki uluslararası sıra dışı tasarım çalışmalarının ayrı, ayrı gruplarda değerlendirildiği bir organizasyon. Bu sene IDA 2007'ye; 32 ülkeden binin üzerinde proje katılmış ve eserler dünyanın önde gelen tasarımcılarından oluşan büyük jüri tarafından değerlendirilmiştir.

ODÜ öğretim üyesi ve Endüstri Ürünleri Tasarımcısı, Dr. Hakan Gürsu ve yardımcı Tasarımcı Sözümlü Doğan (ODÜ) tarafından tasarlanan "Volitan" adlı proje; geleceğin en yenilikçi ve çevreci teknesi olarak IDA 2007'de büyük jüri tarafından en iyi tekne tasarımı ve en iyi ulaşım aracı başlıklarında 2 birincilik ödülüne layık görülmüştür. İsmi Akdeniz'de yaşayan tek uçan balıktan alan "Volitan" güneş ve rüzgar enerjisi kullanarak hareket eden, deniz suyunun tuzlu su çevrimini gerçekleştiren, karbondioksit yitirmez, çevreci bir yapıdır. Proje, geleceğin en yenilikçi ve çevreci ulaşım aracı olarak kabul edilmiştir.



- A Çift taraflı solid yelkenler
- B Yan faret
- C Ana yelken direk
- D Yüzey radar
- E Güverte projektörü
- F Yelken direk basamakları
- G Ana gövde
- H Açık hücre - derin devir bataryalar
- I Çapraz - rüzgar vinç odası
- J Yüzey güneş panelleri
- K Kurşun tepe camı
- L Diş cam

- M Arama ışığı
- N Düzeltici palet
- O DC Motorlar
- P Payanda
- Q Kurtarma botu
- R Ana mekan tepe camı
- S Enerji güneş panelleri
- T Döner
- U Kolpit
- V Döner rüzgar yelkeni
- W Üst güverte basamakları



- A Double Sided Solid Sails
- B Side Light
- C Main Mast
- D Surface Radar
- E Deck Projectors
- F Mast Ladders
- G Centerboard
- H Open cell deep-cycle Batteries
- I Anchor Windlass Room
- J Surface Solar Panels
- K Curved Skylight
- L Porthole
- M Searchlight
- N Stabilizer Fin
- O DC Motors
- P Strut
- Q Rescue Boat
- R Main Lounge Skylight
- S Flatplate Solar Panels
- T Rudder
- U Cockpit
- V Rotary Sail Board
- W Upper Deck Steps

Volitan nokta dönüşü yapabilen ilk deniz aracıdır. Yakıt bağımlılığını tamamen ortadan kaldıran, 18 -20 deniz mili ile gece ve gündüz sürekli yolculuk yapabilen ayrıca yüksek manevra gücüne sahip, 32 m. boyunda bir yolcu teknesidir. Kurşun şarj pilleri yerine jel akü kullanımı ile çevre duyarlılığını pekiştirmekte. Volitan; gelecek için çevreye duyarlı denizciliğin yeni sembolü olarak geliştirilmiş, akışkan ve sıra dışı görünümü ile Türk tasarım potansiyelini ve giderek önem kazanan çevre sorunlarına yaratıcı duyarlılığımızın tüm dünyaya tanıtılmasında önemli bir rol üstlenmiştir. Proje, geliştirme aşamasında TÜBİTAK MAM/Ulusal Enerji ajansınca desteklenmiş. IDA 2007'yi kazanan Türk tasarım ekibi yarattıkları "Designnobis" markası ile ulusal ve uluslararası alanda başarılar kazanmış, uluslararası otoritelerce Doğu Avrupa'nın en önemli tasarım şirketlerinden biri olarak kabul edilmiştir.

Helding every year in New York and known as one of the most prestigious competitions International Design Awards 2007 is an organization that evaluates international architecture, interior design, fashion, product and graphic design projects in different branches. This year over thousand projects from 32 countries were attended to IDA 2007. Works were evaluated by a big jury consist of leading designers around the world.

"Volitan" named Project designed by ODTÜ (Middle East Technical University) assistant professor and industrial designer Dr. Hakan Gürsu and co-designer Sözümlü Doğan (ODÜ) was awarded with 2 first prize as futures innovative and environmentalist yacht in best yacht design and best transport vehicle categories. Volitan named after the only flying fish in Mediterranean had designed as a future alternative yacht that works with solar and wind energy, transforms sea water into fresh water and it doesn't produce carbon dioxide. Yacht is using solar panels as moving solid sails and is supporting by 2 moving electricity motors exterior. Volitan is the first sea vehicle that can do point turn. Also Volitan abrogates fuel addiction, can travel day and night with 18-20 sea mile, has high manoeuvre power and 32 meter long passenger yacht. Use of gel accumulator instead of lead charge batteries is reinforcing environment sensitivity. Volitan was developed as a new symbol of environmentalist marine with its fluid and extraordinary view. Project was supported by TÜBİTAK MAM/National Energy agency in development process.

