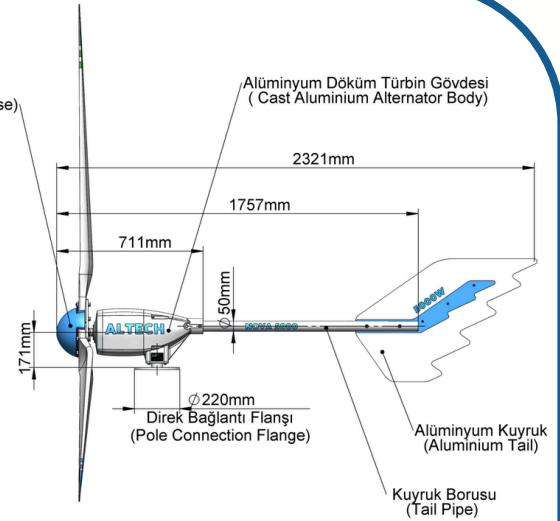
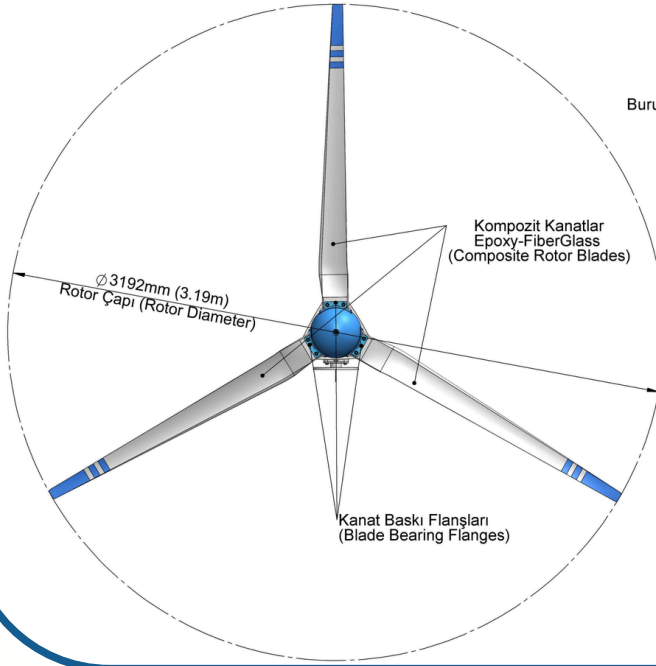




NOVA 5000 SERİSİ (5kW)

Profesyonel Sınıf Rüzgar Türbinleri!

Doğadan gelen gücü akıllıca yönet...

Nova 5000, Altech Turbine'in orta ölçekli enerji çözümlerinde yüksek performans, sessizlik ve güvenilirliği bir araya getiren 5 kW sınıfı rüzgar türbinidir. Güçlü gövde yapısı, optimize edilmiş aerodinamik kanat geometrisi ve yüksek verimli kalıcı mıknatıslı alternatörü sayesinde sürekli ve kararlı enerji üretimi sağlar. Off-grid sistemler, çiftlikler, kırsal işletmeler ve küçük ticari tesisler için mükemmel bir çözüm sunar. Nova 5000, sürdürülebilir enerjiyi profesyonel bir seviyeye taşır.





NOVA 5000 - 5KW PREMIUM SERIES



ANMA GÜCÜ (RATED POWER)
5000W (5kW)



ÇIKIŞ VOLTAJİ (OUTPUT VOLTAGE)
48V / HIGH VOLTAGE



KANAT YAPISI (BLADES)
3 ADET-ULTRA SESSİZ FİBER KANATLAR
(3 PCS - ULTRA SILENT GLASS FIBER BLADES)



GÖVDE MALZEMESİ (BODY MATERIAL)
ISIL İŞLEMLİ ÖZEL ALAŞIM ALÜMİNYUM
(TEMPERED ALUMINUM SPECIAL ALLOY)



ROTOR ÇAPİ (ROTOR SIZE)
3.2m (10.5 ft)



BAŞ. RÜZGAR HIZI (START SPEED)
3 m/s (6.7 mph)



ANMA RÜZGAR HIZI (RATED WIND SPEED)
15 m/s (33.6 mph) - 600 RPM



MAKS. RÜZGAR HIZI (MAX WIND SPEED)
37.5 m/s (83.88 mph)

ALTERNATÖR TİPİ (GENERATOR TYPE)

ÜÇ FAZLI PM ALTERNATÖR
THREE PHASE PERMANENT MAGNETIC GENERATOR



ALTERNATÖR VERİMİ (GENERATOR EFFICIENCY)

>0.89 %



TOPLAM AĞIRLIK (TOTAL WEIGHT)

71 kg (256 lbs)



DİZAYN ÖMRÜ (DESIGN LIFETIME)

25 YIL (25 YEARS)



GARANTİ SÜRESİ (WARRANTY)

STANDART 3 YIL (STANDART 3 YEARS)



ÇALIŞMA ARALIĞI (TEMPERATURE RANGE)

-30°C to 50°C



STANDARTLAR (STANDARDS)

EN IEC 61400-2:2014 - EN 60204-1:2018
EN ISO 12100:2010 - EN IEC 61000-6-1:2019
EN IEC 61000-6-2:2019



BİZİMLE İLETİŞİME GEÇİN!

+90 532 308 66 54



E-Mail :
info@altechturbine.com

Website :
www.altechturbine.com

Address :
Ostim OSB, 1200. Cad No:15 Yenimahalle/Ankara