

Produzione fino a **3 kW** di potenza istantanea



Made in Italy



Silenziosa: solamente 38 dBA a pieno regime



Blocco di sicurezza immediato in caso di fuori giri, eccessive vibrazioni ed anomalie di sistema



2 freni e 4 sensori sempre attivi, pronti ad offrire il massimo delle prestazioni e della sicurezza in ogni condizione climatica



Controllo remoto via web.

Velocità di rotazione in 3 modalità: adagio, allegro, vivace



Installazione con formula '**chiavi in mano**'



Struttura alare: 11 kg circa a vela per Pegasus Wind Turbine e 21 kg circa a vela per Hercules Wind Turbine

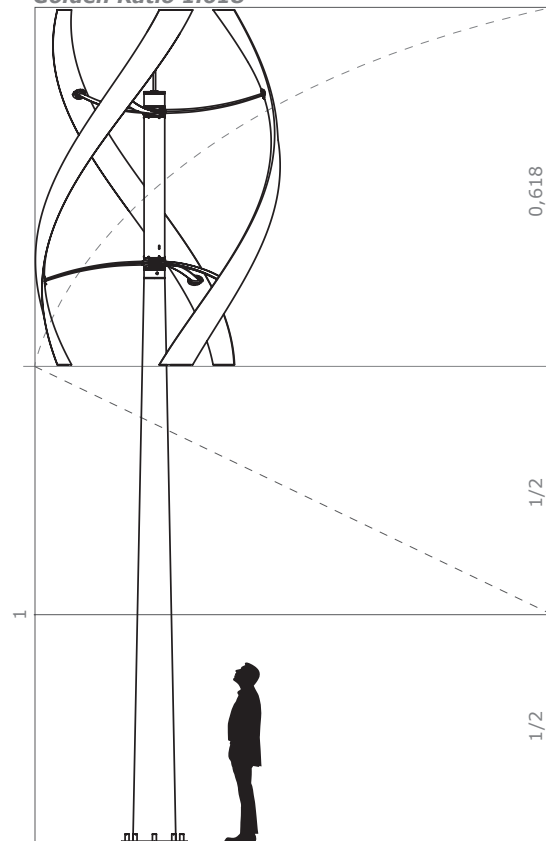


Intelligenza Artificiale che nel tempo migliora le prestazioni basandosi sui dati rilevati nel luogo d'installazione



Hercules e Pegasus Wind Turbine

Golden Ratio 1.618



Hercules è una micro turbina eolica ad asse verticale che converte l'energia eolica cinetica in elettricità pulita. La proporzione è ispirata alla Golden Ratio.

Il design è il risultato di studi specialistici di ingegneria del vento e ogni sua parte è creata dalle abili mani di esperti artigiani.

Le **vele in legno** la rendono un prodotto unico nel mercato eolico mondiale.

Bellezza, artigianalità e tecnologia per un prodotto iconico di pregio. Questa è la nostra visione.

Asse	Verticale
Altezza Totale	8,79 m
Altezza Torre	5,97 m
Larghezza Rotore	2,72 m
Altezza Vele	3,76 m
Peso Totale	690 kg
Materiale Struttura Vele	Fibra di Carbonio
Rivestimento Vele	Legno di Cedro Americano o Paulonia
Materiale Torre	Acciaio Inox 304 or 316
Materiale Razze	Fibra di Carbonio
Potenza Aerodinamica Massima	3,4 kW

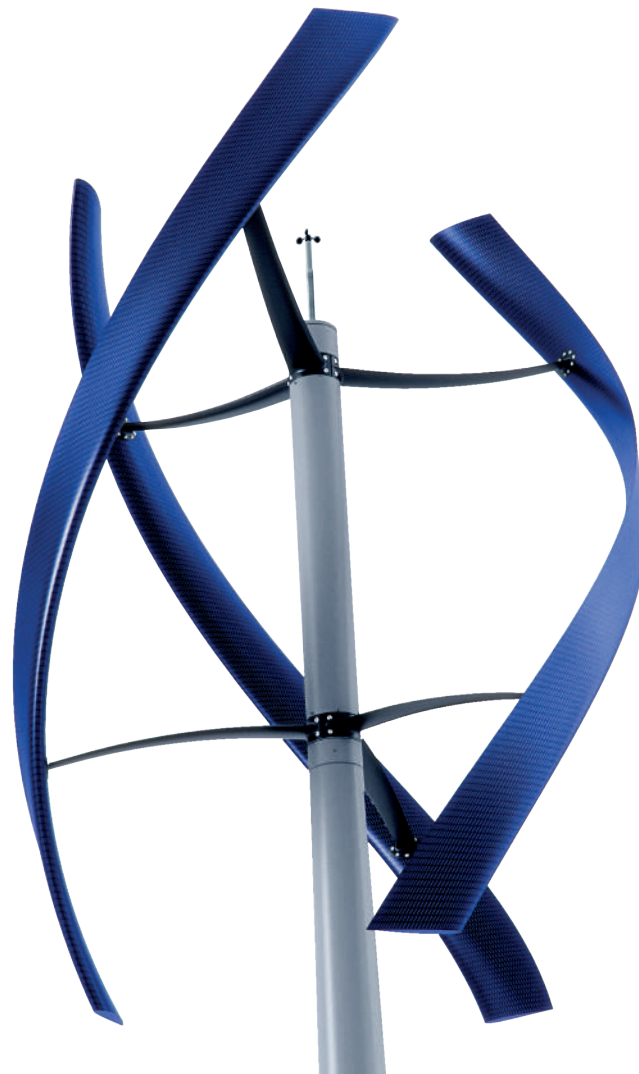


Pegasus è una micro turbina eolica ad asse verticale che converte l'energia eolica cinetica in elettricità pulita. La proporzione è ispirata alla Golden Ratio. Il design è il risultato di studi specialistici di ingegneria del vento e ogni sua parte è creata dalle abili mani di esperti artigiani.

Può essere verniciata ogni volta con **differenti livree**, in modo da adattarsi meglio a ogni ambiente circostante.

Nessun compromesso tra bellezza e tecnologia.
Questa è la nostra visione.

Asse	Verticale
Altezza Totale	8,79 m
Altezza Torre	5,97 m
Larghezza Rotore	2,70 m
Altezza Vele	3,76 m
Peso Totale	660 kg
Materiale Struttura Vele	Fibra di Carbonio
Rivestimento Vele	Vernice
Materiale Torre	Acciaio S 355 N con trattamento di zincatura e verniciatura
Materiale Razze	Fibra di Carbonio
Potenza Aerodinamica Massima	3,4 kW



Chi ci ha scelto di recente:



Philip Morris SA | Neuchatel, Svizzera



Vannucci Nursery Park | Pistoia, Italia



Kering Eyewear Headquarters | Padova, Italia



Soleol SA Headquarters | Estavayer-le-Lac, Svizzera