

ENESSERE ► HA PROGETTATO UN SISTEMA DI APPROVIGIONAMENTO ENERGETICO CHE SI INTERGA PERFETTAMENTE CON IL PAESAGGIO CIRCOSTANTE

La transizione passa per la bellezza con soluzioni eoliche di design



UN'INSTALLAZIONE AI PIEDI DELLA CITTÀ DI ASSISI (PG)

Viviamo anche di bellezza. Lo sanno bene in Enessere, azienda vicentina che dal nome sembra quasi abbia perso una “b”, ma il suo non è un caso. Enessere è un’impresa che ha scelto l’energia, ne ha fatto il proprio core business e la propria essenza, tanto da trasformare le soluzioni rinnovabili in sistemi altamente performanti dal punto di vista estetico – a beneficio del benessere, ambientale e umano. Attraverso un’architettura dinamica, curata, una volta installato produttore di energia rinnovabile realizzato da Enessere svela la sua potenzialità tecnologica senza nasconderla e senza danneggiare il panorama naturale. Una peculiarità che è valsa al team di Enessere il titolo di “eco-artigiani” e,

se si vanno a vedere gli aerogeneratori che escono dal sito vicentino, si può dire che efficienza tecnica e cura del dettaglio abbiano trovato qui la loro formula vincente. Sezione aurea, in altre parole: proporzione sulla quale si costruisce sia la natura che la bellezza, e che in Enessere è diventata la base per progettare pale eoliche innovative, a cominciare dal design. Realizzate con una struttura in fibra di carbonio e acciaio, e rivestite in legno di Paulonia nella parte delle ali, si traducono in un’architettura leggera, dove il continuo contrasto fra metallo, carbonio e materiale naturale racconta di un’innovazione innamorata della natura. Il risultato, spiegano in azienda, è un mini eolico di design, ideale per essere

Assoluto rispetto dell’ambiente grazie a materiali naturali e concept altamente estetico

utilizzato sulle basse ventosità, silenzioso, e con una performatività in grado di sfruttare la brezza da qualsiasi direzione provenga. Noto nel comparto anche come “piccolo eolico”, il sistema progettato da Enessere raggiunge i nove metri d’altezza e combina tecnologie e materiali completamente made in Italy. Inserito nell’ambiente diventa così un’icona di sostenibilità, scardinando il concept ormai consolidato che

associa il rinnovabile a un futuro architettonico e ambientale ibrido, dove pale eoliche di enormi dimensioni sveltano su prati e orizzonti che parlano un’altra lingua, o pannelli solari che restituiscono il riflesso dell’avanguardia tecnologica ma non la bellezza di abitare la terra. Proprio per questo carattere peculiare, a differenza di molte altre soluzioni rinnovabili quella di Enessere nasce con l’obiettivo di fare parte della natura, mostrandosi al suo pari, perfetta combinazione di un “fare” umano che sa ancora vivere in armonia con la natura, a partire da ciò che costruisce. Nel mini eolico di Enessere – nello specifico nelle soluzioni Hercules Wind Turbine e Pegasus – si direbbe compiuta una delle più difficili missioni della sostenibilità odierna: rispondere a un bisogno umano che chiede sempre più tecnologia (l’energia pulita è a favore dell’ambiente, ma oggi come non mai risponde all’esigenza delle tasche) nel rispetto – assoluto – dell’ambiente. Insomma, per quanto sembri impossibile, da qualche parte il “fare con le mani” resiste anche dove in gioco ci sono le più alte tecnologie – e forse proprio questo permette di rispondere in modo adeguato all’essenza della sostenibilità. Rimanere artigiani, del resto, consente di restare in contatto con ciò che di naturale ci circonda. Tutto questo ce lo svela il mini eolico di design, unica tecnologia verde da mostrare e non nascondere.



UNO DEI TECNICI ARTIGIANI AL LAVORO SULLA SOLUZIONE



HERCULES WIND TURBINE

► HERCULES WIND TURBINE

In armonia col territorio dall’Italia al mondo

Hercules Wind Turbine rappresenta l’attuale prodotto di punta fra le tecnologie Enessere. Si tratta di un aerogeneratore mini eolico ad asse verticale di nove metri di altezza che, sfruttando una fonte inesauribile come il vento, è in grado di produrre energia pulita. Grazie alle sue caratteristiche esclusive, la piccola pala eolica è in grado di sfruttare al meglio il vento, operando costantemente in modo silenzioso. È ideale per essere installato in ville private, parchi pubblici, giardini, resort di hotel, yacht e golf club, porti turistici. Già numerose le installazioni effettuate presso i siti di numerose regioni della penisola e in diversi Paesi del mondo.



► PEGASUS WIND TURBINE

Le elevate tecnologie sinonimo di futuro

Pegasus Wind Turbine rappresenta il futuro in casa Enessere. Si tratta di una pala eolica che è sintesi di armonia con l’ambiente, eleganza del design e personalizzazione delle soluzioni. L’obiettivo per cui la soluzione è stata studiata e viene sviluppata dal team interno, fra tecnologie e materiali di ultima generazione combinati con estrema precisione e competenza, è raggiungere una completa indipendenza energetica attraverso un eolico di design 100% made in Italy. Un’innovazione pensata dall’uomo per l’uomo, coniugando bellezza e tecnologia.



AZIENDA

Un modello di precisione e creatività

Una sorta di bottega medievale proiettata verso un nuovo Rinascimento, capace di offrire prodotti di design, innovativi e altamente specializzati. Una realtà che sfrutta al meglio le maestranze locali e la tradizione del territorio, ma che è proiettata su una scala globale. Un luogo di continua ricerca e condivisione creativa, con lo scopo ultimo di coniugare bellezza e tecnologia come solo il migliore Made in Italy è in grado di proporre. Enessere, green company situata in provincia di Vicenza, unisce ingegneria di precisione e arte manifatturiera per produrre installazioni in tutto il mondo.



FABBISOGNO

Indipendenza, ecco gli impianti formato “micro”

L’uso di energie rinnovabili per ridurre la dipendenza dal gas è una questione su cui si discute da diverso tempo, spiegano in Enessere: quello che fino a oggi è stato solamente un esperimento svolto in piccoli numeri – le Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) – può diventare, se implementato con intelligenza e in vasta scala, una soluzione sostenibile economicamente per utenze di basso e medio consumo energetico. Questo significa incentivare la microgenerazione per produzione di elettricità pulita per il fabbisogno domestico e locale, utilizzando mini-idroelettrico, eolico (mini e micro eolico verticale) fotovoltaico e termico.

