

Infinityhub S.p.A. Benefit

INFINITYHUB
PERSONE ENERGIE FUTURO

WindEnergyEfficiency S.r.l.

Dicembre 2022

WindEnergyEfficiency S.r.l.

WindEnergyEfficiency S.r.l., abbreviato W(Y)E, è una società nata il **3 agosto 2016** dalla collaborazione tra Infinityhub S.p.A. Benefit e MF Group S.r.l., società d'ingegneria nel settore delle energie rinnovabili, per gestire una **turbina eolica da 59,9 kWp** a Braccialoni, provincia di Potenza.

A novembre 2018 viene lanciata la campagna di equity crowdfunding di WYE, la prima campagna in Italia sull'eolico, per aprire il capitale sociale della società a cittadini privati, investitori professionali, imprese ed enti pubblici.

A gennaio 2019 si chiude la campagna sulla piattaforma WeAreStarting, raccogliendo **40 mila euro di capitale da 38 investitori**. La quota di partecipazione di Infinityhub è di **31,85%** del capitale sociale di W(Y)E.

La raccolta ha permesso la capitalizzazione di WindEnergyEfficiency che successivamente ha acquisito la turbina.

I ricavi della società derivano dagli incentivi del Gestore dei Servizi Energetici (GSE) per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili. L'impianto è stato **connesso alla fine del 2017** e godrà degli incentivi per un **periodo di 20 anni**.



La turbina

La turbina installata è del **modello EW60**, con una potenza nominale di 60 kilowatt, un rotore da 16 metri di diametro e un'altezza al **mozzo di 37 metri**. La turbina eolica di W(Y)E si trova a **991 m sul livello del mare**, è connessa alla rete ed incentivata dal conto energia.

Si tratta di un impianto eolico di piccola taglia, la cui gestione vuole essere un primo step per validare il sistema di raccolta e per costruire una prima comunità locale di investitori nelle rinnovabili.

La pala eolica scelta da W(Y)E produce energia con vento uguale o superiore a 3 m/s e raggiunge il picco di produzione con venti di 13 m/s, offrendo importanti benefici economici in tutti i regimi anemometrici.

Dati della pala eolica

59,9
kWp
potenza impianto

37 m
altezza al mozzo

24 m
diametro della turbina

2.748
kWh
prduzione attesa

I dati

Dal 2019 al 2022, la pala eolica ha prodotto un totale di 219.856,48 kWh.

L'impianto è collocato nel Comune di Cancellara, provincia di Potenza. Le coordinate esatte sono: 40°41'48.07" N 15°54'42.37" E.

La produzione annua



*Dati energetici compreso il mese di novembre 2022.



Infinityhub S.p.A. Benefit

Infinityhub S.p.A. Benefit si distingue come prima Energy Social Company, evoluzione delle ESCo tradizionali.

Attiva, finanzia e realizza progetti condivisi di **efficientamento e di rinnovamento energetico** con l'**equity crowdfunding**, condividendo i benefici con l'intera società. La holding fornisce una **soluzione innovativa a grandi energivori** e mette a disposizione le proprie competenze trasversali nelle fasi di **progettazione, finanziamento e gestione dell'efficientamento** sugli immobili dei partner e dei soci.

Infinityhub esplora la complessità con uno sguardo universale e analizza in profondità ogni aspetto del progetto nel minimo dettaglio, per creare un **sistema virtuoso** che trasformi lo spreco energetico in **ricchezza condivisa**.

Infinityhub guarda al futuro, con le persone, per le persone. L'alleanza con il territorio, le imprese locali, il sistema finanziario e le università produce una **spinta significativa verso l'innovazione**.

Realizziamo progetti di energia rinnovabile dal 2016.

Attualmente monitoriamo undici progetti, distribuiti in tutta Italia, finanziati per molteplici settori di applicazione.

La persona è il centro vitale attorno alla quale ruotano i benefici ambientali, economici e sociali della partecipazione al progetto.



Report Trimestrale
Dicembre 2022
WindEnergyEfficiency S.r.l.

