## SuperYacht24

## SuperYacht24

Il quotidiano online del mercato superyacht

## Arcadia Yachts cresce nel green con il fotovoltaico

Nicola Capuzzo · Wednesday, November 15th, 2023

Arcadia Yachts, pioniere del 'green' nella nautica, conferma di voler proseguire in questo percorso e lo fa cercando di ridurre al minimo l'impatto della sua attività produttiva sull'ecosistema, a partire dalle sue due avveniristiche strutture affacciate sul Golfo di Sorrento, sulle quali negli ultimi mesi ha installato pannelli solari e prevede di installarne altri a breve e di migliorare la resa di quelli attuali.

Arcadia Yachts, situata con il suo stabilimento a pochi chilometri da Pompei, dalla sua fondazione avvenuta nel 2008 ha fatto del rispetto dell'ambiente uno dei suoi cavalli di battaglia applicandosi per realizzare yacht dall'impatto ridotto attraverso carene e propulsioni ottimizzate per moderare i consumi, ampio uso di pannelli solari, finestrature apribili e doppi vetri termoisolanti e, infine, l'invito a una crociera rilassata in totale armonia con l'ambiente, ma esprime anche la ferma volontà di servirsi di strutture produttive il più ecosostenibili possibile.

La sede di Arcadia Yachts si sviluppa su una superficie di 47.000 metri quadrati divisa in due strutture da 36.000 e 11.000 metri quadrati, oltre a una marina per il varo e l'alaggio degli yacht e, appunto, negli ultimi mesi è stata interessata da un sempre più massiccio investimento per l'installazione di pannelli solari. Sono infatti 612 i pannelli firmati Sunerg Solar che sono stati installati su una superficie complessiva di oltre 1.200 metri quadrati, che presto verrà estesa.

Parte degli investimenti dell'azienda nel frattempo verrà destinata ad alcune ricerche volte a un miglioramento di resa dei pannelli installati per cui si avrà un aumento della produzione di energia, che già attualmente copre il 70% del fabbisogno con produzione annua di circa 250.000 kWh. Per altro se a questo dato si aggiunge la produzione di energia delle barche che compongono la flotta, stimabile in circa 115.000 kWh, il fabbisogno del cantiere è compensato praticamente al 100%.

L'uso dei pannelli solari è stato implementato negli anni grazie alla collaborazione con partner d'eccellenza sia nelle imbarcazioni che nelle strutture, tanto che la resa dei pannelli utilizzati sulle imbarcazioni Arcadia è stata aumentata di oltre il 38% nell'ultimo decennio.

Ugo Pellegrino, fondatore e amminisratore delegato del cantiere, ha commentato: "L'approccio di Arcadia Yachts verso l'ambiente deve riguardare ogni singolo aspetto del nostro lavoro e per questo abbiamo deciso di accelerare i lavori anche sui nostri impianti produttivi e di continuare a fare ricerca in questo ambito. Vogliamo introdurre nel più breve tempo possibile sui nostri prodotti, nei nostri processi e strutture produttivi tutte le skills e le soluzioni già in essere e rodate anche in

altre industry che possono permettere di ridurre al minimo l'impatto sul mondo in cui viviamo."

## CLICCA QUI PER ISCRIVERTI ALLA NEWSLETTER GRATUITA DI SUPER YACHT

This entry was posted on Wednesday, November 15th, 2023 at 10:00 am and is filed under Yards You can follow any responses to this entry through the Comments (RSS) feed. You can leave a response, or trackback from your own site.