

Italian 

Diffondi il tuo comunicato stampa con PressWire

 Cerca notizie

Ultimi comunicati

[Print-friendly](#) [Invia a un amico](#) [Registrati](#) 

HEnergia: impianti firmati Antaridi

[\[Antaridi - 02/10-2013 - Costruzioni e Proprietà\]](#)

Antaridi, gruppo con sede a Fiumana (FC), "firma" l'installazione degli impianti di HEnergia, il nuovo centro di sviluppo e ricerca delle energie rinnovabili aperto da Hera, la multiutility di luce, gas e acqua dell'Emilia Romagna, realizzato a Forlì con l'obiettivo di studiare le migliori soluzioni industriali disponibili sul mercato relative a energia solare, micro-eolico, idrogeno e, prossimamente, biomasse.

Un investimento di 1,5 milioni di Euro per questa struttura, che si è avvalsa della collaborazione del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Bologna, in cui verranno testate le varie tipologie di energia rinnovabile, controllando i parametri meteo quali temperatura, pressione, vento, umidità, irraggiamento solare al fine di trovare la soluzione migliore rispetto alle diverse condizioni ambientali. Si terrà monitorata, inoltre, l'efficienza effettiva degli apparati e la sua evoluzione nel tempo e i costi di acquisto e gestione. Sul tetto sono stati installati da Antaridi quattro tipi di pannelli fotovoltaici fissi: a silicio monocristallino-amorfo della Panasonic, a silicio policristallino Cnpv, a tellururo di cadmio della First Solar e a silicio amorfo della Sharp. Sono stati, invece, collocati a terra un sistema fotovoltaico a inseguimento azimutale monoassiale Heliantus, due sistemi a concentrazione a lenti di Fresnel con inseguitore a doppio asse e celle a tripla giunzione della Arima Eco Energy e della Sunflower Cpv, un sistema a concentrazione a doppia riflessione Cassegrain con inseguitore a doppio asse della Gp III Solar, un pannello ibrido fotovoltaico e termico della Anaf Solar e una parabola per solare termico di 4,5 metri di diametro con inseguitore della Solar Beam. A questi si aggiunge, per quanto riguarda l'eolico, un minigeneratore Airdolphin ad asse orizzontale con rotore di 2 m di diametro della Zephir posto su un palo alto 9 metri e potenza di 1 kW con vento di 12,5 m/secondo.

Mirco Antaridi, chief executive officer di Antaridi Impianti e Antaridi Energie, ha così commentato questa importante realizzazione: «Questo centro rappresenta un'iniziativa unica in Italia per quanto riguarda una multiutility ed è sempre interessante avere l'opportunità di apportare il nostro know-how in simili progetti. La nostra azienda è rivolta da tempo verso l'innovazione tecnologica per offrire ai nostri clienti le soluzioni più innovative sia nel settore industriale sia in quello civile. È stata quindi una soddisfazione condividere la nostra competenza occupandoci della messa in opera dell'impianto».

Antaridi opera nel settore dell'impiantistica elettrica da 40 anni, progettando e realizzando soluzioni su misura: da quelle mirate alle specifiche esigenze della casa a quelle più complesse per le aziende e le infrastrutture industriali. Sviluppando sempre più l'attenzione all'ambiente negli anni si è specializzata nella progettazione ed installazione di impianti a risparmio energetico (fotovoltaico, solare termico, geotermico e minieolico) e nel campo dell'efficientamento energetico.

<http://antaridi.it>

Contatti stampa
Cristiana Zama
3388246038
[E-mail](#)



I seguenti file sono disponibili per il download

Diffusione

Pubblica i tuoi comunicati stampa

Diffondi il tuo comunicato stampa

Il tuo sistema personalizzato

Media

Press system

Registrazione

Login cliente

Giornalisti

Registrazione

Login per giornalisti

Prodotti e Servizi

PressWire globale

Testi

Traduzione

Mediawatch

Compendio PR

Direct Mail

Mediatraining

Affari-Eventi

Newsletter

NewsService

Newsletter

Newsticker

RSS Feed

PressWire

Cos'è PressWire

Contattaci

Consulenza



Lingua: [Danish](#) - [Dutch](#) - [English](#) - [Finnish](#) - [German](#) - [Italian](#) - [Norwegian](#) - [Swedish](#)

[Project Not Found](#)

Copyright © 2011 PressWire.