il giornale dell'ARCHITETTURA.com
MAGAZINE LIBERO E INDIPENDENTE SULLE CULTURE DEL PROGETTO E DELLA CITTÀ

Gigantismo fotovoltaico

Continua l'installazione di grandi impianti fotovoltaici integrati in edifici. Tra i più recenti si segnala un impianto da 953 kWp con celle in silicio policristallino (Helios Technology) sui circa 10.000 mq di copertura, già esistente, degli edifici prefabbricati dell'industria agroalimentare Mininni ad Altamura (Bari). L'impianto è in funzione dall'estate e dovrebbe coprire, con una produzione di 1.150 MWh all'anno, il 30% del fabbisogno energetico della filiera molitoria dell'azienda. Il Gruppo FieraMilano ha invece annunciato il progetto di solarizzare i 270.000 mq di copertura dei suoi padiglioni espositivi a Rho: si tratterebbe del più grande impianto fotovoltaico su copertura al mondo con una produzione di energia elettrica equivalente al fabbisogno di una cittadina di 20.000 abitanti. È prevista la locazione per 20 anni delle coperture della Fiera a una società, selezionata attraverso un bando di gara, che realizzerà e gestirà l'impianto. Inizio dei lavori in autunno.

Autore

gda