

ECOLOGIA QUALITÀ caratteristiche VINCENTI

LA NOSTRA STAMPA È TUTTA RINNOVABILE

La **Grafica Sette s.r.l.** è un'azienda che si occupa di stampa e fornisce servizi per la realizzazione di prodotti e pubblicazioni di grande prestigio. Da alcune settimane, presso la propria sede di Bagnolo Mella, è terminata l'**installazione dell'impianto fotovoltaico** che permetterà di **coprire totalmente i consumi elettrici** della produzione aziendale. L'impianto da 155 kWp occupa l'intera copertura della struttura, che è stata bonificata dall'amianto, coibentata e ricoperta con 689 moduli in silicio policristallino, di cui 577 totalmente integrati nel nuovo tetto.

Grafica Sette ha optato per tale trasformazione in quanto **il sistema fotovoltaico rispetta l'ambiente ed offre notevoli vantaggi in termini di risparmio energetico**: le celle solari permettono la trasformazione diretta dell'energia solare in energia elettrica pulita. I moduli fotovoltaici hanno una potenza unitaria di 225 W e coprono una superficie di circa 773 m². L'applicazione, consente di **produrre energia elettrica** per 151200 kWh all'anno **senza** utilizzo di **sostanze inquinanti, riducendo le emissioni di anidride carbonica** per la produzione di elettricità: considerando un valore caratteristico della produzione termoelettrica italiana pari a circa 531 grammi di CO² emessa per ogni kWh prodotto, si può stimare che il quantitativo di emissioni evitate sarà di 80,29 t/anno di CO² (anidride carbonica), e TEP (Tonnellate di Petrolio Equivalente) fino a 34,7 t/anno, aiutando così a **ridurre l'effetto serra**. Questi dati confermano che il fotovoltaico è un investimento eco-sostenibile e sicuro per il futuro.

Grafica Sette **garantisce** il rispetto delle **prescrizioni di legge** e gli **aspetti ambientali** collegati alle attività, ai prodotti ed ai servizi forniti. Particolare attenzione viene posta per la scelta delle materie prime, come per esempio: carte prodotte con cellulose certificate FSC (Forest Stewardship Council), carte certificate ECOLABEL, carte riciclate, inchiostri e vernici a base acquosa a basso impatto ambientale. Inoltre Grafica Sette incoraggia costantemente i propri fornitori ad una maggiore sensibilità verso le tematiche ambientali.



GRAFICASETTE
STAMPA E PUBBLICITÀ
SOSTIENE L'AMBIENTE

VIA P. G. PIAMARTA, 61
25021 BAGNOLO MELLA
TEL. 030 6820600 - FAX 030 6821550
WWW.GRAFICASETTE.IT