ECOLOGIA QUALITÀ caratteristiche VuteNd6 IE AmTss

LA NOSTRA STAMPA È TUTTA RINNOVABILE

La **Graficasette 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 con 689 moduli in silicio policristallino, di cui 577 totalmente integrati nel

Graficasette 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**. Ouesti dati confermano che il fotovoltaico è un investimento eco-sostenibile e sicuro per il futuro. Graficasette 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 Graficasette incoraggia costantemente i propri fornitori ad una maggiore sensibilità verso le tematiche ambientali.





VIA P. G. PIAMARTA, 61 TEL. 030 6820600 FAX 030 6821550 WWW.GRAFICASETTE.IT



Su richiesta tutti i nostri prodotti possono essere realizzati su carta FSC®