

Vignola. Idea innovativa realizzata dal negozio Mister Web: ha installato 225 mq di pannelli fotovoltaici

Un 'provider' che funziona col sole

'Riusciremo a risparmiare 114 tonnellate di petrolio'

VIGNOLA. Si trova a Vignola il primo internet provider d'Italia alimentato completamente ad energia solare. Dal 26 ottobre il negozio Mister Web, in via Prada 12, sarà energeticamente autonomo grazie al sole, con l'installazione di 144 pannelli fotovoltaici che coprono una superficie di 225 mq. In termini ambientali, significa un risparmio di 114 tonnellate di petrolio. La realizzazione dell'idea ha richiesto 2 anni. «Circa un paio di anni fa», spiega infatti Gianni Ugolini, titolare di Mister Web, «lessi della possibilità di installare fonti di energia rinnovabile tramite una convenzione con l'ente nazionale per l'energia elettrica. Contattai quindi un'azienda di Formigine specializzata in impianti fotovoltaici, che mi propose un impianto "chiavi in mano". La cosa che più mi ha spinto a tale iniziativa non è tanto il risparmio sull'energia, che in effetti è "importante" solo dopo il decimo anno, quando il costo di installazione è ammortizzato, ma soprattutto l'impatto positivo dal punto di vista ambientale: l'impianto fotovoltaico, nel corso della sua vita operativa



(oltre 50 anni, ndr), avrà una produzione di circa 1.327.742 kWh ed eviterà che 705.601 kg di anidride carbonica vengano immessi nell'aria. Lo stesso impianto consentirà un risparmio di 114 tonnellate di petrolio». L'opera è costata 128.820 euro. «L'installazione», ha proseguito Ugolini, «prevede un contratto con l'ente nazionale per l'energia della durata di 20 anni; durante

questo periodo l'energia prodotta in eccesso viene immessa sulla rete elettrica nazionale e quindi rivenduta. I pannelli fotovoltaici installati sono in grado di produrre tutta l'energia che necessita a Mister Web per alimentare la propria server farm. Siamo il primo internet provider d'Italia ad essere completamente auto alimentato dall'energia solare. (m.ped.)

Il titolare del negozio con i pannelli fotovoltaici che ha installato

**Gazzetta
di Modena
21 ottobre
2006**