

AZIENDE. UNA SOLUZIONE PER RISPARMIARE ENERGIA

Schindler Energia: ascensore e pannelli solari



Schindler Energia è il progetto verde che Schindler Italia propone a condomini, hotel e aziende per coniugare energia pulita e risparmio sui costi energetici degli ascensori.

Solitamente la spesa annua per la corrente elettrica consumata dall'ascensore è superiore al canone annuo per la manutenzione dell'impianto. Chi adotterà Schindler Energia verrà dotato di pannelli solari fotovoltaici che accumulano energia dal sole

e la trasmettono alla rete elettrica: l'ascensore funzionerà grazie a questa energia pulita e a costo zero. "Infatti, non si dovrà anticipare alcuna somma di denaro, - afferma Christian de Preux, amministratore delegato e direttore generale Schindler Italia - l'investimento per la fornitura e l'installazione dei pannelli può essere rimborsato attraverso i contributi statali. Per noi la tutela ambientale va di pari passo col servizio di elevata qualità che offriamo ai nostri clienti. Schindler Energia traduce in opportunità l'esigenza crescente di contenimento dei costi, risparmio energetico ed ecosostenibilità".

Schindler Energia è parte integrante dell'impegno ambientale di Schindler Italia, che ha ottenuto la certificazione relativa all'ambiente secondo lo standard UNI EN ISO 14001:2004. ■



Rimini. INSIEME A ECOMONDO E COOPERAMBIENTE

Key Energy: una fiera di soluzioni efficienti

Monitoraggio dei consumi, diagnosi energetica, approvvigionamento da fonti verdi: su questo si concentrerà Key Energy, fiera internazionale dell'energia e della mobilità sostenibili, a Rimini dal 3 al 6 novembre.

"Lo farà anzitutto mettendo gli espositori in condizione di presentare non solo prodotti, ma vere soluzioni per l'efficiamento energetico, attraverso percorsi formativi e informativi" spiega la project manager Barbara Padovan.

Il risparmio energetico ha molto valore per il Paese: secondo il recente Rapporto statistico intermedio sul meccanismo dei titoli di efficienza energetica, l'uso dei "certificati bianchi" ha fatto tagliare in Italia l'utilizzo di 6 milioni di tonnellate di petrolio.

L'evento si svolgerà insieme a Ecomondo, da 14 anni punto di riferimento per la sostenibilità ambientale, e Cooperambiente, fiera dell'offerta cooperativa di energia e servizi per l'ambiente. ■

AZIENDE. METRA: NUOVE POSSIBILITÀ PER IL FOTOVOLTAICO

ModulEnergy: l'evoluzione solare di ModulSystem

ModulEnergy è la nuova gamma di accessori e profilati per applicazioni fotovoltaiche di Metra. ModulEnergy, che costituisce l'integrazione evolutiva del sistema ModulSystem per la realizzazione di strutture modulari per l'industria, è finalizzato a facilitare l'applicazione dei pannelli fotovoltaici su falda



inclinata o su copertura piana, garantendo la migliore inclinazione dei pannelli tramite una struttura portante di supporto.

La struttura in montanti in alluminio estruso costituisce la base per l'installazione dei pannelli fotovoltaici, le cui sezioni possono essere personalizzate sulle specifiche caratteristiche di progetto, senza vincoli di complessità e di dimensioni.

La tecnologia che caratterizza il sistema ModulEnergy si basa su appositi profilati con alette passanti. L'aggancio dei pannelli fotovoltaici alla struttura avviene con elementi di fissaggio forniti in kit, pronti all'utilizzo e di facile applicazione. ■

Architettura verde e sostenibilità

Per la collana *Architettura sostenibile*, Sistemi Editoriali pubblica due volumi dedicati all'uso del verde nelle costruzioni.

Progettare il verde di

Annibale Sicurella (Milano 2010, pp. 304, euro 36,00) getta uno sguardo sulla progettazione paesaggistica, tenendo conto di pratiche d'installazione e tecniche di cantiere. A una delle più importanti novità architettoniche di questo secolo è dedicato *Il Verde Verticale* di Maurizio Corrado

(Milano 2010, pp. 304, euro 36,00), prima interpretazione sistemica del verde verticale.

Nella stessa collana segnaliamo *Prodotti per l'edilizia sostenibile* di Roberto Giordano (Milano 2010, pp. 432, euro 58,00), che raccoglie informazioni utili a definire requisiti e indicatori per valutare la compatibilità ambientale dei prodotti da costruzione.

