

IL RAPPORTO

Zero consumi, design, nuovi materiali: ecco come costruiremo le case da domani

Le cento storie di imprese italiane che scommettono sull'ambiente e fanno crescere i fatturati raccolte da una ricerca di Fondazione Symbola e Fassa Bortolo

di Thomas Bendinelli

Recuperatore di calore Kers



Aria pura in casa e niente muffe. Abbatte la bolletta energetica.

IC IDEAL CLIMA
Informazioni



2 di 9



Edifici zero consumi

Gli "edifici nZEB" (nearly Zero Energy Building) sono edifici a bassissimo consumo energetico, capaci di produrre in autonomia l'energia necessaria grazie alle fonti rinnovabili. Una direttiva europea prevede che dal 2020 i nuovi edifici debbano essere così. Aakhon, azienda italiana con sede a Paderno Dugnano (MI) impegnata nella progettazione, prototipazione e produzione di prodotti tecnologicamente avanzati per l'edilizia, ha ideato un modo per realizzare questo tipo di abitazioni a costi accessibili. È la cosiddetta Edilizia o.o: zero energia, zero emissioni, zero scarti e inefficienze. E-Home è il suo sistema industrializzato per realizzare in fabbrica i componenti, assemblati poi in cantiere, così da eliminare sprechi e accorciare i tempi.



- 1 La sfida dell'edilizia >
- 2 **Edifici zero consumi** >
- 3 L'Office 3.0 a Torino >
- 4 La luce in una stanza >
- 5 Il futuro del legno >
- 6 E quello della geotermia >
- 7 La canapa antisismica >
- 8 La carta si ricicla nei muri di casa >
- 9 Leggi le altre schede >