



COMUNICATO STAMPA

CAMPIONARIA DELLA QUALITA' ITALIANE - MILANO 7 – 10 MAGGIO 2009

**FABBRICA DEL SOLE E MARIO CUCINELLA ARCHITECTS
PRESENTANO IN ANTEPRIMA LA “RIVOLUZIONE OFF-GRID”**

**IL SOGNO DI UNA CASA SCOLLEGATA DA TUTTE LE RETI (IN INGLESE OFF GRID),
INDIPENDENTE E A BOLLETTE ZERO DIVENTA REALTÀ.**

Grazie ad un brevetto italiano della cooperativa **LA FABBRICA DEL SOLE** ogni edificio o gruppo di abitazioni o area industriale potrà essere completamente indipendente, energeticamente sicura e intrinsecamente sostenibile. Infatti grazie all'uso dell'idrogeno prodotto da fonti rinnovabili si riescono a collegare tutte le più innovative proposte per gli eco-building: dal solar cooling per l'aria condizionata alla fitodepurazione per gli scarichi ed il ciclo chiuso delle acque, dai ponti radio ai pannelli solari. **Il prototipo è già operativo presso l'Hydro LAb della Fabbrica del Sole ad Arezzo.**

L'unione tra le due imprese è stata resa possibile da **Symbola, Fondazione per le qualità italiane**. Questa esperienza con il design, l'architettura e la concezione, tutta italiana, della “**Casa 100K**” di **MARIO CUCINELLA ARCHITECTS** fa del progetto OFF GRID uno dei punti di svolta dell'architettura sostenibile e coerentemente viene presentata in anteprima alla Fiera Campionaria 2009.

“Symbola vuol dire mettere insieme – dichiara **Ermete Realacci**, Presidente della Fondazione - l'alleanza fra Cucinella e Fabbrica del Sole è emblematica di questa azione. La collaborazione tra le due realtà, già aderenti alla Fondazione, e che ha dato il via al progetto dell'OFF GRID, rappresenta un caso molto significativo nel nome del *nuovo made in Italy* che ha fatto della sostenibilità ambientale un elemento strategico per competere sul mercato globale.”

Dice **Mario Cucinella**: “*La Casa 100K, ovvero la casa da 100.000 euro per 100 metri quadri, a basso impatto ambientale, zero emissioni di CO2 e a misura di desiderio, in versione completamente off-grid è un'importante innovazione sul tema della sostenibilità ambientale.*”

Secondo **Emiliano Cecchini**, Presidente del Comitato Tecnico Scientifico di FDS: “*Dopo il lancio del concetto durante la Campionaria 2009, nulla sarà come prima: bisognerà scegliere se pagare le bollette o meno, se essere dipendenti o liberi, se inquinare oppure no.*”



mario cucinella architects

MC A

Per Informazioni:

FDS:

Simone Emiliani

347.3565338,

simone.emiliani@lafabbricadelsole.it,

www.lafabbricadelsole.it

MCA:

Edoardo Caprino

Della Silva Communication

Tel. +39-3395933457

Email caprino@dellasilva.com

Piazza Bernini 6

20133 Milano

Giovedì 7 maggio

ore 10.30 conferenza stampa di lancio dell' OFF GRID - Il sogno di una casa scollegata da tutte le reti (in inglese off grid), indipendente e a bollette zero diventa realtà.

ore 16.30 lezioni di OFF GRID presso stand FDS-MCA

Venerdì 8 maggio

ore 12 conferenza scenografica con Filippo Solibello di Caterpillar sull' OFF GRID

ore 16.30 lezioni di OFF GRID presso stand FDS-MCA

Sabato 9 maggio

ore 16.30 Convegno Scientifico sull' OFF GRID

Intervengono:

Paolo Fulini (FdS), Mario Cucinella (MCA), Riccardo Basosi (UNISI), Federico Butera (POLIMI), Domenico Sturabotti (Symbola), conclude Angelo Moreno (ENEA)

Domenica 10 maggio

ore 11.30 lezioni di OFF GRID presso stand FDS-MCa



mario cucinella architects

MC A