

Comunicato Stampa

ARETHA – Air Exchange Thermal Assembly Il progetto e i primi risultati

23 ottobre 2013 - ore 9,30
Auditorium Depuratore Nosedo
Via San Dionigi 90
20139 Milano

(MM3 Corvetto – Mezzi di superficie 93 - 77



ARETHA - Air Exchange Thermal Assembly

Alla domanda

E' possibile produrre energia riutilizzando manufatti destinati alla rottamazione ?

Le associazioni **Greem e CISE2007** hanno cercato di dare una risposta attraverso la realizzazione di un **pannello solare termico, ARETHA**, che utilizza il calore del sole per produrre acqua calda, avvalendosi di **materiali riciclati, a basso costo e bassa tecnologia**, che possono facilmente essere assemblati, anche da chi non è dotato di particolare esperienza.

L'idea di ARETHA nasce da considerazioni di carattere ambientale, mirate a favorire il riciclo e il riutilizzo di componenti quali radiatori e ventilatori provenienti dal mondo automobilistico, alimentatori di computer, pompe di caldaie murali, serbatoi ecc., altrimenti destinati alla rottamazione.

Il progetto, la realizzazione e i primi risultati della sperimentazione, saranno presentati e discussi con **Loredana Bigatti – Presidente del Consiglio di Zona 4**, con i rappresentanti istituzionali invitati ad intervenire e con il pubblico interessato a realizzare il suo ARETHA, della dimensione desiderata e in funzione delle proprie necessità.