



TAVOLO TECNICO ECOABITA

della
PROVINCIA DI REGGIO NELL'EMILIA

Documento tecnico: **DT 03/2007**

Tavolo tecnico Ecoabita: TT – Unico Provincia di Reggio Emilia

Ing. Alex Lambruschi – Comune di Reggio Emilia

Data Documento: 01/11/2007

Oggetto: Apporti solari gratuiti e fonti energetiche rinnovabili

Il Tavolo tecnico nella riunione periodica di ottobre 2007

VISTO:

- La Direttiva Europea 2002/91/CE in sul rendimento energetico dell'edilizia
- Il D.lgs 192/2005 e s.m.i. in della direttiva comunitaria 2002/91/CE sul risparmio energetico nell'edilizia ed in particolare gli aspetti inerenti l'inserimento di tecnologie per l'utilizzo dell'energia rinnovabile e il solare
- Delibera AAEG n°90/07 in merito all'incentivazione della produzione di energia elettrica mediante impianti fotovoltaici
- La L.10/91 e s.m.i in materia di progettazione e riduzione dei consumi per gli impianti termici
- La Raccomandazione CTI 03/2003
- La normativa UNI TS 11300 in fase di inchiesta pubblica inerente la normativa per il calcolo standardizzato dei fabbisogni energetici
- Il DM del 19/02/2007 in attuazione della legge finanziaria sulla riqualificazione energetica del patrimonio edilizio esistente e l'installazione di pannelli solari termici
- Le linee guida Ecoabita approvate dagli Enti aderenti e pubblicate in data del presente documento sul sito www.ecoabita.it

CONSIDERATO CHE:

- si vuole incentivare l'inserimento di tecnologie innovative per il risparmio energetico da fonti rinnovabili ed in particolare da fonte solare

- si vuole incentivare una maggiore consapevolezza nello sfruttare al massimo la fonte solare specialmente nel periodo invernale

COMUNICA CHE:

L'energia prodotta da fonti rinnovabili per essere considerata un apporto positivo ai fini del risparmio energetico deve immediatamente utilizzabile dai sistemi impiantistici che garantiscono comfort invernale o produzione di acqua calda sanitaria. L'esubero delle stesse non viene considerato utile ai fini del calcolo dell'EP.

L'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili che generano energia in maniera omologa ma non utilizzabile immediatamente ai fini della riduzione dei consumi per acqua calda sanitaria o climatizzazione invernale non sono considerati ai fini del calcolo.

Specifico calcolo e dimostrazione dello stesso deve essere consegnato dal progettista al certificatore in maniera disgiunta rispetto ai calcoli termotecnica per un'apposita valutazione di merito.

Il tavolo tecnico Ecoabita provincia di Reggio Emilia: