

Progettare l'Efficienza

VIESSMANN
climate of innovation

Concorso di Idee 2011 - Regolamento



Progettare l'Efficienza

Concorso di Idee 2011

Obiettivo

Attraverso il Concorso di Idee 2011 "Progettare l'Efficienza è un'Arte", Viessmann intende promuovere l'efficienza e l'integrazione tra la soluzione architettonica adottata, l'aspetto energetico e impiantistico dell'edificio.

Regolamento

Il concorso di Idee 2011 "Progettare l'Efficienza è un'Arte" ha l'obiettivo di premiare i progetti i cui contenuti tecnologici siano in grado di garantire prestazioni elevate e ridotti consumi di energia primaria. Le soluzioni proposte potranno prevedere l'impiego delle fonti di energia rinnovabili e rispondere a concreti criteri di sostenibilità e fattibilità.

In questo contesto gli elaborati saranno valutati in base ai seguenti criteri:

- **Qualità progettuale complessiva dell'edificio (QPC)**, che si esplicita nei seguenti punti:
 - **Progettazione architettonica** con riferimento alle caratteristiche energetiche intrinseche e all'integrazione con la progettazione strutturale e impiantistica (evidenziando caratteri formali, spaziali e distributivi dell'edificio);
 - **Progettazione impiantistica termotecnica** con riferimento alla valutazione analitica delle caratteristiche energetiche e all'integrazione con l'edificio;

Rapporto con il contesto ambientale ed eventuali vincoli normativi aventi attinenza con gli aspetti architettonici, energetici e impiantistici e vincoli extra-normativi (ad esempio specifiche richieste del committente).

- **Fabbisogno di energia primaria e quota di copertura da fonti rinnovabili.**
- **Sostenibilità economica.**
- **Performance conseguite e affidabilità di esercizio.**

Tutti i prodotti previsti negli elaborati dovranno essere correntemente disponibili sul mercato. Viessmann, in qualità di sponsor dell'iniziativa, contribuisce con il supporto dei propri consulenti e con le risorse per la premiazione dei migliori progetti che dovranno prevedere **l'impiego di almeno un significativo prodotto Viessmann.**



Progettare l'Efficienza

Concorso di Idee 2011

L'ambito di applicazione potrà essere:

- residenziale
- uffici
- centri commerciali
- ospedali
- scuole
- ristoranti
- luoghi di ritrovo
- strutture ricreative e sportive

- industriale
- industriale di processo e produzione energetica
- altro

Il contesto:

- riqualificazione di impianto esistente
- realizzazione di un nuovo complesso edificio-impianto

I prodotti della gamma Viessmann da includere nel progetto possono essere:

- pompe di calore
- caldaie a biomassa
- caldaie a condensazione a gasolio
- caldaie a condensazione a gas

- moduli di cogenerazione
- solare termico / fotovoltaico
- ventilazione meccanica controllata

Gli elaborati verranno esaminati da una commissione indipendente composta da docenti universitari, ricercatori, giornalisti e professionisti del settore:

Ing. Roberta Roberto

Ricercatrice ENEA

Ing. Massimo Gozzi

Project Manager impianti di produzione energia e collaboratore Costruire Impianti

Prof. Sergio Boidi

Docente Politecnico di Milano
Dipartimento Architectural Design

Prof. Marco Masoero

Docente Politecnico di Torino
Dipartimento di Energia

Ing. Adileno Boeche

Professionista Studio TIFS-Manens

La commissione decreterà entro il 31 Dicembre 2011 i 5 progetti migliori e assegnerà 10 ulteriori menzioni.

Il giudizio espresso dalla commissione sarà insindacabile.

Ambito di
applicazione

Categorie
di prodotto

Valutazione
dei progetti



Progettare l'Efficienza

Come partecipare

Termini di partecipazione

Tutte le indicazioni relative all'iniziativa, i termini e le modalità di presentazione degli elaborati sono riportati sul sito **www.viessmann.it** nella sezione dedicata all'iniziativa.

I progetti ammessi al concorso di idee 2011 saranno quelli con data inizio lavori a partire da 01/01/2010 e non ancora ultimati.

Documentazione

La documentazione relativa al progetto dovrà essere caricata sul sito **www.viessmann.it** nella sezione "Concorso di Idee 2011".

Termine presentazione

I progetti dovranno essere inseriti sul sito **www.viessmann.it** entro e non oltre il 30 settembre 2011.

Premi

I 5 migliori progetti presentati al Concorso di Idee 2011 si aggiudicheranno come premio finale un viaggio a New York e la straordinaria occasione di prendere parte a un indimenticabile tour architettonico di una delle città più interessanti e stimolanti per la sua moderna architettura.

Ai 10 progetti menzionati verrà assegnato un week-end a Berlino, alla scoperta delle ricchezze architettoniche di una città dai mille volti, sospesa tra antico e moderno e in continuo cambiamento.

La partecipazione ai viaggi è riservata esclusivamente ai titolari dello studio.

A tutti coloro che presenteranno l'elaborato verrà consegnato un esclusivo omaggio.



Viessmann Group

VIESSMANN **KWT** **KOB** **MAWERA** **ESS** **BIOFERM** **Schmack** **Carbotech**