

NOVITÀ MINERGIE. Per il 2008 è prevista una revisione delle direttive modello della Conferenza dei direttori cantonali dell'energia (MuKen 2008). L'associazione Minergie ha pertanto deciso a sua volta di introdurre importanti novità.

Un passo decisivo verso il futuro



Minergie rimane uno strumento centrale della politica nel settore della costruzione.

Foto: Christine Blaser

I nuovi edifici devono offrire comfort e relax, ma anche soddisfare gli odierni requisiti di efficienza energetica. Minergie offre al riguardo un marchio noto e sperimentato che da gennaio 2008 introdurrà diverse novità: mantenimento e inasprimento dello standard base Minergie; miglioramento e ampliamento di Minergie-P quale standard futuro; uniformità dei prodotti Minergie quale base per l'impiego facilitato dello standard; creazione di una base di conoscenza solida mediante la formazione continua nel settore degli standard di costruzione Minergie: in primo piano la formazione di partner specializzati (l'offerta dei corsi sarà estesa a tutta la Svizzera per diversi settori professionali, fra cui i costruttori di tetti, finestre, porte e cucine) e di esperti (statuto che permette di offrire prestazioni di servizio Minergie). È inoltre prevista la pubblicazione entro fine anno del primo libro su Minergie-P da parte della casa editrice «faktor»: uno strumento utile e d'informazione per le persone interessate alla costruzione efficiente dal punto di vista energetico.

Minergie, Minergie-P, Minergie-eco

Per le nuove costruzioni, il valore limite dell'indice energetico rimane invariato per

tutte le categorie d'edificio tranne che per il settore abitativo – abbassato da 42 a 38 kWh/(m²a) – e per gli ospedali: da 75 a circa 70 kWh/(m²a); i valori definitivi sono attualmente in definizione. Sarà pure introdotta una correzione dell'altezza dei locali sul fabbisogno di energia per il riscaldamento, da considerare nel calcolo dell'indice energetico ponderato (Qh,eff). Il requisito primario (involucro) viene inasprito dall'attuale 80% del valore limite SIA per il Qh, al valore mirato SIA (60%). L'introduzione è prevista da gennaio 2008 con un periodo di transizione di un anno, durante il quale sarà ancora permessa la verifica con l'attuale sistema; applicazione definitiva da gennaio 2009. Per le opere di rinnovamento (saranno riconosciuti gli edifici costruiti prima del 2000 anziché prima del 1990) il valore limite si riduce da 80 a 60 kWh/(m²a) per le abitazioni; valori limite abbassati anche per le altre categorie di edifici. Conformemente alle nuove esigenze SIA e MuKen sono in corso adattamenti delle soluzioni tipo Minergie; sono previste anche delle modifiche per i moduli parete/tetto e finestre/porte.

Lo standard Minergie-P sarà applicato ad ulteriori categorie di edifici, quali scuole, ristoranti, ospedali, eccetera. Entro gennaio

2008, al più tardi per metà anno, dovrebbe essere possibile certificare 9 delle 12 categorie d'edificio. Nell'ambito del rinnovamento saranno rese meno severe le esigenze riguardo all'ermeticità e al requisito primario; non però il valore limite: questo per poter garantire la compatibilità di Minergie-P con gli obiettivi della società 2000 watt anche in caso di rinnovamenti. Per semplificare ed uniformare il procedimento di calcolo, saranno impiegati gli stessi valori dello standard base Minergie. Applicato finora ad edifici abitativi ed amministrativi di grandi dimensioni, è in elaborazione un sistema di verifica semplificato Minergie-eco per le case monofamiliari. L'introduzione è prevista per metà 2008.

Fiera «Maison et Energie»

Evento svizzero più importante per la costruzione Minergie, la sesta edizione di «Maison et Energie» avrà luogo dal 22 al 25 novembre negli spazi espositivi della BEA di Berna. Più di 370 espositori presenteranno sull'arco di quattro giorni gli sviluppi, i sistemi e i prodotti più recenti nel campo dell'efficienza energetica. CA

→ www.hausbaumesse.ch.

FALEGNAMERIA KNEUBÜHLER

Ricordiamo le porte aperte di sabato 24 novembre (dalle 9.30 alle 15) organizzate da Kurt Kneubühler nel suo atelier di Faido (via canton Uri 39) per presentare la nuova piallatrice di finitura Super Meca del gruppo Marunaka.

→ www.arco-baleno.ch