

Dne 27. a 28. listopadu 2013 se koná na výstavišti v Brně, v pavilonu A, sál Morava

# Tepelná ochrana a energetická náročnost budov v praxi 2013

Cílem konference je seznámit odbornou i laickou veřejnost se zkušenostmi a problémy tepelné ochrany budov (TOB) a nízké energetické náročnosti budov (ENB) v podmínkách půlročního praktického užívání nových předpisů, které v ČR zavedly novelu směrnice EPBD II o ENB zákonem č. 318/2012 Sb. (novela zákona č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií) s prováděcími vyhláškami a předpisy (ČSN a TNI), v platném znění.

Konference je zaměřena na praktické uplatňování požadavků, včetně zpracování průkazů ENB a jejich kontrolu, na nové výrobky a technologie vhodné pro zlepšení tepelné ochrany a účinné snižování ENB a zejména na problematiku vhodných úprav starších budov.

Odborný garant:

**SÁLA - MODI**

Ing. Jiří Šála, CSc. - MODI Praha

Záštita konference:



ČR - STÁTNÍ ENERGETICKÁ INSPEKCE

Organizační garant:

**AZ PROMO**

AZ Promo s.r.o.

Hlavní partneři:



Partner:



Mediální partneři:



## Program středa 27. 11. 2013

■ 8:30 – 9:00 Prezence

### I. BLOK

- **Zástupce MPO**  
Úvodní slovo. Nové předpisy o energetické náročnosti budov v praxi.
- **Jakub Hrbek, SFŽP, Praha**  
Zkušenosti s využitím energetických posudků a průkazů ENB při nové zelené úsporám
- **Mgr. Petr Holub, Šance pro budovy, Praha**  
Akční plány a motivační strategie pro snižování energetické náročnosti budov
- **Doc. Ing. Josef Chybík, CSc., VUT v Brně, fakulta architektury**  
Ekonomika a vzhled energeticky velmi nenáročných budov – mýty a skutečnost

■ 10:30 – 10:45 Přestávka, občerstvení

### II. BLOK

- **Ing. Dan Staněk, SEI Praha**  
Kladná závazná stanoviska SEI a jiné kontroly průkazů ENB zajišťované SEI
- **Ing. Jiří Šála, CSc. - MODI Praha**  
Kvalita průkazů ENB, možnosti jejich kontroly a nejčastější vady
- **Ing. Jan Bárta, Centrum pasivního domu, Brno**  
Systémová podpora výstavby pasivních domů – vzdělávání, vzorová řešení, vývoj a média
- **Ing. Tomáš Vanický, E-Koncept, Choceň**  
Využití progresivních tepelných izolací při rekonstrukci historických budov
- **Ing. Juraj Hazucha, Centrum pasivního domu, Brno**  
Progresivní materiály a výrobky pro důsledné energetické sanace budov – vývojové trendy

■ 13:00 – 14:00 Oběd

### III. BLOK

- **Ing. Jiří Šála, CSc. - MODI Praha**  
Nový Katalog tepelných vazeb II - Střechy, Isover, 2013
- **Ing. František Kopřivík**  
Vývoj tloušťek tepelných izolací
- **Ing. Rudolf Svoboda**  
Pasivní rodinný dům, Hamry aktuální realizace s využitím systému Ytong
- **Marie Báčová, ČKAIT, Praha**  
Legislativní bariéry při uplatnění nových energetických požadavků na budovy
- **Ing. Lubomír Keim, CSc., VÚPS Praha – Certifikační společnost, Praha**  
Stanovení návrhových tepelných hodnot podle platných ČSN
- **Ing. Arch. Mojmír Hudec, ELAM ateliér, Brno**  
Přírodní materiály při výstavbě domů s velmi nízkou energetickou náročností

- **Ing. Roman Šubrt, Energy consulting, České Budějovice**  
Vliv bodových tepelných mostů upevňovacími prvky napříč tepelnou izolací
  - **Ing. Vladan Panovec, VŠB TU Ostrava**  
Vlhkostní chování difuzně otevřené konstrukce dřevostavby v praxi
- 17:00 Ukončení programu prvního dne konference

Každý blok je ukončen diskusí

## Program čtvrtek 28. 11. 2013

■ 8:30 – 9:00 Prezence

### IV. BLOK

- **Ing. Jiří Šála, CSc. - MODI Praha**  
Požadavky tepelné ochrany na otvorové výplně – stav a vývojové trendy
- **Ing. Martin Bažant, Atrea, Jablonec**  
Spojení vzduchotechniky s těsnými otvorovými výplněmi pro zdravé vnitřní prostředí
- **Martin Jindrák, Rychnov u Jablonce nad Nisou**  
Centrální a decentrální větrání škol a bytových domů – vazba na dotační programy

■ 10:30 – 10:45 Přestávka, občerstvení

### V. BLOK

- **Ing. Zdeněk Zikán, Atrea, Jablonec**  
Osvědčené kombinace technických systémů pro budovy s velmi nízkou ENB
- **Ing. arch. Dalibor Borák, Dobrý dům, Brno**  
Zkušenosti s návrhem nebytových budov v pasivním energetickém standardu – ZUŠ Holic
- **Zdeněk, Kaňa, Ing. arch. David Vašíček, Úsporné bydlení, Dubňany**  
Zkušenosti při energetické revitalizaci stavebního fondu – konverze SOŠ na bytový dům
- **Ing. Pavel Zemene, Ph.D., Ing. Tomáš Podešva, Sdružení EPS, Kralupy n. V., Ing. Vladimír Nepivoda + Jakub Andrýs, Asting CZ - PASIVNÍ DOMY, Chrudim**  
Zkušenosti s převodem typového rodinného domu na pasivní standard
- **Ing. Karel Vaverka, KV Projektstav, Třebíč**  
Zkušenosti s návazností energetických dokumentů a projektové dokumentace stavby

■ 13:00 Závěr konference

Každý blok je ukončen diskusí

■ 13:00 – 14:00 Oběd

**Projekt je realizován za finanční podpory Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů pro rok 2013 – Program EFEKT.**

# ORGANIZAČNÍ POKYNY

**1. Konference probíhá ve dnech 27. a 28. listopadu 2013 na výstavišti v Brně, v pavilonu A, sál Morava.**

**2. Registrace účastníků:**

Vyplněnou přihlášku zašlete nejpozději do **23. listopadu 2013**.

**Možnosti přihlášení:**

- on-line přihláška na <http://www.azpromo.cz/>
- e-mail: [azpromo@azpromo.cz](mailto:azpromo@azpromo.cz)
- faxem na číslo +420 286 882 021
- poštou na adresu: AZ Promo s.r.o., Dělnická 54, 170 00 Praha 7

**3. Konferenční poplatek:**

Konferenční poplatek uhradte, prosím, **do 23. listopadu 2013** na účet organizačního garanta konference: (cena včetně DPH)

Účast 2 dny ..... 1980 Kč

Účast 1 den ..... 1440 Kč

**Organizační garant:** AZ Promo s.r.o., Dělnická 54, 170 00 Praha 7, DIČ: CZ 27252515

Číslo účtu: 7456637001/5500

Vedený u Raiffeisenbank Praha

Variabilní symbol: 121

Daňový doklad obdržíte osobně při prezenci na konferenci nebo následně poštou.

**Při platbě v hotovosti:**

(cena včetně DPH)

Účast 2 dny ..... 2 040 Kč

Účast 1 den ..... 1 490 Kč

Konferenční poplatek je nevratný, ale lze vyslat náhradní osobu. Zahrnuje vložné, občerstvení v průběhu konference a DPH. V případě neúčasti na společenském večeru nebude možné poplatek vrátit.

**4. Akreditace:**

Konference je zařazena do programu celoživotního vzdělávání členů ČKAIT a ohodnocena 2 body.

**5. Ubytování**

Ubytování si účastníci objednávají a hradí individuálně.