

De 16. Internationale Passivhus Dage 2012

Pressemeddelelse af 10. April 2012.

Energieffektive bygninger efterspørges nu på verdensplan.

De 16. Internationale Passivhus dage viser løsninger på nye bygninger og på eksisterende.

Den 10. april 2012, Darmstadt / Hannover.

Passivhus Institutet har den 4. april i Bruxelles, en måned før starten af de 16. Internationale Passivhus Dage, der er verdens største og vigtigste konference om energi effektivitet i byggeriet, overgivet de fremtidige guidelines for energieffektivitet til det danske EU-formandskab, i relation til den forpligtende forbedring af energieffektiviteten frem mod 2020, der skal besluttes af EU-kommisionen inden sommeren 2012.

Altså bliver verdensomspændende energistandarder som Passivhaus gældende.

Det er nu anerkendt, at en uhæmmet stigning i befolkningens energiefterspørgsel ikke mere kan tilfredsstilles, og at der i byggesektoren ligger et enormt energibesparelsespotentiale på 80-90 procent uden tab af komfort. Fra den 1.1.2012 gælder i Kina 70 procent strengere energi effektivitets kriterier. I Sydkorea og Californien bliver der fra 2020 kun bygget "net zero energy buildings". Og i hele Europa gælder "nearly zero energy" for samtlige nye bygninger. Tro mod Prof. Dr. Wolfgang Feist slogan "nu må det være nok!" kan der også findes store energibesparelses potentialer i ældre bygninger. Der kan således ses et fremtidigt stort besparelses potentiale i Europas offentlige bygningsmasse som med høj årlig vækstrate skal saneres med gode muligheder for "dyb renovering", dvs. en sanering med mindst 75% forøgelse af energi effektiviteten.

Verdens førende Passivhus Dage

I forhold til nye standarder, har Passivhuset en grundlæggende forudsætning for prisbillig og teknisk raffineret måde at bygge eller renovere bygninger. En vigtig mulighed for den samlede byggebranche, for planlæggere og beslutningstagere er at lave et Passivhus. At det er teknisk og økonomisk muligt bliver nu vist på Passivhus Dagene. Hvad er de vigtigste kriterier for et bæredygtigt byggeri? Er energieffektivitet overhovedet den rigtige løsning? Kan det betale sig at evaluere den grå energi/fremstillingsenergien? Spørgsmål som disse er i fokus på Passivhus Dagene. Arrangørerne Passivhus Institutet og ProKlima - encercity tilbyder et omfattende program: introduktionskurser, et forum for håndværkere og talrige ekskursioner til byggede eksempler. Samtidig præsenterer over 100 udstillere på Passivhus Udstillingen deres produkter og løsninger på opførelse af passivhuse og modernisering af bygninger.

Hvordan er programmet?

Som en optakt til dagene introducerer Passivhus Institutet i samarbejde med Fachhochschule Hannover og IG Passivhaus allerede onsdag den 2. Maj et seminar "Passivhaus - Basics" (enten på engelsk eller tysk). For det internationale publikum er der en engelsk-sproget workshop om "Passive House komponenter i hele verden" torsdag den 3., som er en fremragende platform for udveksling og samarbejde. Fredag den 4. Maj finder en særlig begivenhed sted for håndværkere: med korte foredrag gives en introduktion til håndværkerrollen omhandlende konstruktion af meget energieffektive bygninger. Talrige ture til objekter bygget i regionen gennemføres søndag den 6. maj.

Teori skal kunne omsættes til praksis!

På Passivhus Dagene vil der være foredrag i 16 arbejdsgrupper. Den praktiske gennemførelse af passivhus-konceptet være i fokus: fra eksempler på boliger, tennishaller, hoteller og til hospitaler fra forskellige steder i

verden. En paneldiskussion med temaet "Energieffektivitet for fremtiden" vil blive afholdt fredag den 4. maj med repræsentanter med forskellige synspunkter – alt i relation til praksis.

Oplev Passivhuset på udstillingen.

Verdens førende standard i energibesparende bygninger er i fokus på den åbne Passivhus Udstilling. I udstillingsarealet på 3.000 m² er repræsenteret over hundrede af de førende leverandører af passivhuskomponenter. Besøgende vil kunne få ekspertrådgivning og se på informerende udstillinger. Udstillingsprogrammet vil indeholde forum for producenternes fredag den 4. og lørdag den 5. maj. Eksperter og producenter vil informere om alt fra arkitektur til certificering. For at give de besøgende en fornemmelse af at bo i et passivhus vil arrangørerne bortlodde flere ophold på passiv-hoteller og passiv-ferielejligheder, ligesom der vil blive fremvist huse.

Principperne for passivhuse vil blive belyst på en vandrestilling, som er blevet designet af Passivhus Institutet på foranledning af Hessens ministerium for miljø, energi, landbrug og forbrugerbeskyttelse. Løsninger på både nybyggeri og modernisering af både boliger og erhvervsbygninger vil blive vist, der vil blive givet oplysninger om omkostninger, finansieringsmuligheder og byggede eksempler. I Hannover Congress Center vil udstillingen "Arkitekturpris Passivhus" præsentere 24 projekter til nye passivhuse, hvor den arkitektoniske kvalitet er særlig fremragende.

Den Internationale Passivhus Konference repræsenterer verdens største sammenkomst af passivhus-eksperter. Den henvender sig både til nybegyndere og erfarne passivhuspionerer. På konferencen i 2011 deltog mere end 1.200 deltagere fra 45 lande.

16. Internationale Passivhus Dage - incl. Passivhus udstilling

Møde: fredag. 4. Maj og lørdag 5 maj, 2012

Udflugter: søndag den 6. Maj 2012

Programmet starter den 2. Maj 2012

Passivhus Udstilling

Fredag. 4. Maj fra 9:00 til 19:00

Lørdag, 5 maj fra 9:00 til 17:00

Sted: Hannover Congress Centrum HCC

(Udstillingshallen Eilenriede HCC)

Theodor-Heuss-Platz 1-3

30175 Hannover

www.passivhaustagung.de

Arrangørerne af 16. Internationale Passivhus Dage er

Passivhus Institutet og proKlima - The enercity fond

Kontakt:

Ana Krause

Passivhus Institut

Rheinstr. 44/46

DE 64283 Darmstadt

Tlf: +49 (0) 6151-8269925

E-mail: Ana.Krause@passiv.de

Günter Lang

Pressetalsmand for Passivhus Dagene

Linzer Straße 280/6

AT 1140 Wien

Mobile: +43 (0) 650-900 20 40

email: guenter.lang@langconsulting.at