

Så hanteras BBR:s energikrav med nya PBL

Seminarium om den nya lagstiftningens konsekvenser för energiarbetet vid ny- och ombyggnad

Tid & plats: *Stockholm*
Göteborg
Malmö

torsdag 13 oktober 2011
torsdag 27 oktober 2011
fredag 28 oktober 2011

Avgift: *4 900 kr exklusive moms*

Reformeringen av byggreglernas energikrav inleddes redan 2006, men det är först med den nya plan- och bygglagen som de stora förändringarna kan slå igenom. Att vi nu i förväg ska beräkna och senare genom mätning verifiera byggnadens energibehov innebär ett paradigmskifte. Vid årsskiftet skärps energikraven, som nu också innefattar ombyggnad, och branschen står inför en stor utmaning.

Vi inleder seminariet med att gå igenom och tolka de nya regelverken. Större delen av dagen ägnar vi sedan åt hur dessa påverkar det praktiska arbetet med energifrågor i byggprocessen.

Vi vänder oss till alla som är yrkesverksamma i branschen och berörs av de nya regelverken.

Välkommen!



Så hanteras BBR:s energikrav med nya PBL

Program, förmiddag

8.30 – 9.00 Registrering

9.00 – 9.30 Energifrågorna i byggprocessen

En mängd faktorer påverkar en byggnads energibehov. Vilka är dessa och var i byggkedjan hanteras de? Vi inleder seminariet med att skapa oss en helhetsbild av processen som påverkas av de nya regelverken.

Catarina Warfvinge, Bengt Dahlgren AB

9.30 – 10.30 Relevanta nyheter i plan- och bygglagen

Den nya plan- och bygglagen började gälla den 2 maj i år. Vi redogör för de nyheter som är relevanta för redovisning och kontroll av byggnaders energianvändning.

Två yrkeskategorier får också utökat ansvarsområde. Kvalitetsansvarig blir certifierad kontrollansvarig (KA) och begreppet energisakkunnig formaliseras. Vi resonerar om deras energirelaterade arbetsuppgifter och vilka krav som kan ställas på dem.

Roger Anneling, Anneling Tobin Consult AB

10.30 – 10.50 Kaffepaus

10.50 – 12.00 BBR:s nya energikrav

För första gången på drygt tjugo år skärps energikraven i byggreglerna vid årsskiftet. Då införs också energikrav vid ombyggnad. Vi går igenom nyheterna och ser hur de påverkar utformning av byggnader och val av tekniklösningar.

Catarina Warfvinge, Bengt Dahlgren AB

12.00 – 13.00 Lunch



Så hanteras BBR:s energikrav med nya PBL

Program, eftermiddag

13.00 – 14.40 Konsekvenser för hanteringen av BBR:s energikrav

Den nya plan- och bygglagen ger byggnadsnämnderna såväl juridisk som administrativ möjlighet att följa upp en byggnads energibehov enligt de verifieringskrav som byggreglerna ställer. Med denna justering knyts säcken samman och reformeringen av regelverken som inleddes med BBR06 slutförs. Att vi nu i förväg ska beräkna och senare genom mätning verifiera byggnadens energibehov innebär ett paradigmskifte.

Byggherrens redovisning av byggnadens energibehov

Med fokus på den byggnaden i drift ställs högre krav på byggherrens uppskattning av energibehovet. I praktiken utgörs denna av en energiberäkning. Det åligger också byggherren att i efterhand verifiera energianvändningen genom att tillhandahålla mätvärden. Förslag på praxis för hur beräkning respektive mätning ska genomföras har tagits fram i Sveby-programmet (Sveby är branschens tolkning och förtydligande av byggreglernas energikrav). Vi går igenom de väsentliga delarna.

Byggnadsnämndens kontroll av byggnadens energibehov

Byggnadsnämnden granskar inledningsvis byggherrens energiberäkning, vilket med dagens arbetsrutiner är näst intill en omöjlig uppgift. Vi resonerar kring ämnet och ger några tips på hur beräkningsresultatet kan granskas med en rimlig arbetsinsats.

Med nya PBL får byggnadsnämnden goda förutsättningar att kontrollera det verkliga energibehovet, framför allt genom möjligheten att låta kontrollplanen innefatta byggreglernas verifieringskrav med villkorat slutbevis. Vi exemplifierar en sådan kontrollplan och för ett resonemang kring hur arbetsrutinerna förändras.

Catarina Warfvinge, Bengt Dahlgren AB
Per Levin, Projektengagemang AB
Roger Anneling, Anneling Tobin Consult AB

14.40 – 15.00 Kaffepaus

15.00 – 15.30 Hur hanterar branschen ouppfyllda energikrav?

Sveby-programmet är branschens tolkning och förtydligande av byggreglernas energikrav. För att undvika tvist mellan olika aktörer i byggprocessen tar man här fram avtalsmallar som reglerar hur ouppfyllda energikrav hanteras. Hur ser ett sådant avtal ut?

Per Levin, Projektengagemang AB

15.30 – 16.00 Miljöcertifiering av byggnader - ett smidigt sätt att uppfylla lagstiftningen

Miljöcertifieringssystemen GreenBuilding, MiljöByggnad, LEED och BREEAM är samtliga förebilder för hur en byggnads energibehov kan redovisas. Vi redovisar vilka delar som med fördel kan användas i byggprocessen och bygglovsprövningen.

Catarina Warfvinge, Bengt Dahlgren AB



Så hanteras BBR:s energikrav med nya PBL

Anmälan

Stockholm : 13 okt 2011 på [Konferens Kobran](#).

Göteborg: 27 okt 2011 på [Hotel 11 / Erikbergshallen](#).

Malmö: 28 okt 2011 på [Malmö Konferenscentrum](#).

Seminarieret börjar kl. 9.00 och slutar ca kl. 16.00

Avgift: 4 900 kr exklusive moms.

Inkluderar kurslitteratur samt kaffe och lunch.
Faktureras i efterhand, betalningsvillkor 30 dagar netto.

Anmälan: Senast 6 oktober. Antalet platser är begränsat.
Anmälan är bindande, men kan överlåtas
Anmälningss formulär:
www.svensk-energiutbildning.se

Information: kursansvarig Per Qvistbäck
e-post: info@svensk-energiutbildning.se
telefon: 040-630 46 20

Svensk Energiutbildning AB

Svensk Energiutbildning AB erbjuder energirelaterade utbildningar med huvudsakliga målgrupper inom bygg- och fastighetsbranschen. Alltid med målsättningen att förmedla objektiv och användbar kunskap. Vi hette tidigare Svensk Energideklarering.

Information om våra seminarier, kurser och studieresor finns på hemsidan: www.svensk-energiutbildning.se

