

Avdelningen för energieffektivisering
Enheten för resurseffektiva byggnader
Tomas Berggren
016-544 20 46
tomas.berggren@energimyndigheten.se

Regeringen
Miljö och energidepartementet
103 33 Stockholm

Yttrande angående Rapport 2015:34, Individuell mätning och debitering i befintlig bebyggelse

Sammanfattning

- Energimyndighet delar Boverkets bedömning att individuell mätning och debitering, IMD, utifrån dagens förutsättningar inte är kostnadseffektiv i befintlig bebyggelse. Energimyndigheten är positiv till IMD men ser att i dagsläget är inte IMD kostnadseffektivt i befintlig bebyggelse
- Energimyndigheten bedömer att det finns god potential i teknik och metodutveckling och föreslår att främjandeåtgärder ska genomföras inom IMD-området. Energimyndigheten anser därför att det behövs en teknik- och metodutveckling inom IMD-området så att systemlösningarna för IMD på ett bättre sätt uppfyller fastighetsägares och hyresgästers krav och behov. Dessa insatser kan bidra till en vidareutveckling av marknaden och att installation av system för IMD blir kostnadseffektiva och tekniskt genomförbara.
- Energimyndigheten föreslår att främjandeåtgärder ska genomföras för att mäta, följa upp och analysera befintliga installationer av system för IMD i byggnader.

Energimyndighetens ställningstagande

Energimyndigheten delar Boverkets bedömning att IMD utifrån dagens förutsättningar inte är kostnadseffektivt i befintlig bebyggelse. Boverket har räknat på kostnader och möjliga intäkter vid installation av individuell mätning av värme och tappvarmvatten i flerbostadshus. Resultaten visar att ett krav på installation av IMD i dagsläget skulle tvinga fram olönsamma investeringar för de flesta byggherrar och fastighetsägare.

Energimyndigheten är positiv till IMD men i dagsläget är inte IMD kostnadseffektivt i befintlig bebyggelse.

Energimyndigheten bedömer att det finns potential i teknik och metodutveckling och föreslår att främjandeåtgärder ska genomföras inom individuell mätning och debitering (IMD-området).

Specifika synpunkter

För att IMD ska bli mer kostnadseffektivt behöver installations- och driftskostnaderna för IMD systemet minska. Det finns även behov av utveckling av metoder för debitering framförallt inom IMD-värme.

Energimyndigheten anser därför att det behövs en teknik- och metodutveckling inom IMD-området så att systemlösningarna för IMD på ett bättre sätt uppfyller fastighetsägares och hyresgästers krav och behov och att installation av system för IMD blir kostnadseffektiva och tekniskt genomförbara. Energimyndigheten föreslår därför att främjandeåtgärder ska genomföras, genom bland annat teknikupphandlingar.

Det finns få mätningar genomförda, som är objektiva och neutrala, därför föreslår Energimyndigheten att främjandeåtgärder även behöver genomföras för att mäta, följa upp och analysera verkliga installationer av system för IMD i byggnader. Genom neutrala och objektiva uppföljningar kommer kunskapen om system för IMD att förbättras och bidra till utvecklingen av marknaden för IMD. Vidare kommer beräkningar och analyser att bygga på ett mera solitt underlag vilket i framtiden kan ge förutsättningar för att syftet i Energieffektiviseringsdirektivets artiklarna om IMD genomförs i praktiken.

Beslut i detta ärende har fattats av avdelningschef Anita Aspegren. Vid den slutliga handläggningen har därutöver deltagit enhetscheferna Fredrick Andersson, Thomas Sanvall, Anders Hallberg, Tore Carlsson, Anna Johansson, biträdande enhetschef Cain Karlsson expert Tomas Berggren. Föredragande har



Anita Aspegren

Se
Tomas Berggren /

varit ex ert Tomas Berggren.