

Infrastrukturdepartementet
Energienheten, Hållbart och innovativt
energisystem
Sandra Lennander

Remissvar avseende Promemoria – Genomförande av ändringar i energieffektiviseringsdirektivet om värme, kyla och tappvarmvatten för hushållsbruk

Installatörsföretagen tackar för inbjudan att lämna synpunkter på rubricerad remiss. Sammanfattningsvis anser vi att:

- Byggnadsägare ska kunna mäta lägenhetens energianvändning utan debitering
- Byggnadsägare ska kunna kravställa leverans av uppgifter om användning
- Byggnadsägare ska kunna ställa funktionskrav på mätare
- Utöka IMD-systemet med mätpunkter för uppföljning av funktioner

Byggnadsägaren ska kunna mäta lägenhetens energianvändning utan debitering

Installatörsföretagen anser att man alltid ska mäta den energianvändning som påverkar en lägenhets inomhusklimat. Noggranna mätningar på rumsnivå kommer att vara nödvändig för att kunna minska värmeeffektbehovet. Mätningar på individuell nivå bidrar därför till ett effektivt nyttjande av energisystemet. Mätningar av hushålls och verksamheters energianvändning underlättar även uppföljning och verifiering av Boverkets byggregler.

Vi anser att § 2 på sidan 7 i promemorian behöver ett tillägg. Om tillägget inte är möjligt anser vi att departementet bör utreda hur man kan undanröja detta hinder. Vi föreslår följande formulering: Detta hindrar inte byggnadsägaren från att installera mätning av värme på lägenhetsnivå för att kunna driftoptimera och följa upp energianvändningen i en byggnad.

Enligt § 7 på sidan 8 ska byggnadsägaren säkerställa att lägenhetsinnehavaren får tydlig information om sin energianvändning om man installerar ett system för individuell mätning. Vi anser att lägenhetsinnehavaren ska ha rätt till denna information oavsett om debitering sker eller inte.

Byggnadsägare ska kunna kravställa leverans av uppgifter om användning

Installatörsföretagen anser att byggnadsägare ska kunna ställa krav på hur leverans av uppgifter om energianvändning ska ske. Vidare anser vi att byggnadsägaren ska kunna äga data om energianvändning.

På sidan 17 i promemorian framgår att slutanvändaren enligt artikel 11a.1 utan kostnad ska kunna få tillgång till uppgifter om sin användning på lämpligt sätt. Installatörsföretagen anser att den reviderade lagen inte reglerar med önskvärd tydlighet ägarförhållandet av data. Lagen bör även förtydliga att kunden har rätt att välja det format och den upplösning av data som passar kunden.

Byggnadsägare ska kunna ställa funktionskrav på mätare

Installationsföretagen anser att byggnadsägare ska kunna ställa funktionskrav på den mätutrustning som fjärrvärmeleverantören är skyldig att tillhandahålla enligt sidan 20 i promemorian. Mätning av funktioner kommer att ställa högre krav på mätvärdesinsamlingens tidsupplösning på åtminstone minutnivå. Departementet behöver se till att utreda ett eventuellt revideringsbehov av lag (1992:1514) och förordning (1993:1066) om måttenheter, mätningar och mätdon, liksom förordning (1994:99) om vatten- och värmemätare. Den här typen av krav kan vara relevant för andra mätare.

Utöka IMD-systemet med mätpunkter för uppföljning av funktioner

Installatörsföretagen anser att IMD-systemet även bör omfatta mätpunkter för uppföljning av funktioner i en byggnad. Lagen om energimätning i byggnader behöver en komplettering om detta. På sidan 24 i promemorian framgår att artikel 9b i energieffektiviseringsdirektivet reglerar individuell mätning av värme, kyla och tappvarmvatten för hushållsbruk. Kravet innebär individuell mätning i varje enhet.

Installatörsföretagen anser att en enhet kan vara funktioner som tvättstuga. Även installationer som upprätthåller ett gott inomhusklimat anser vi vara enheter. Det finns exempel på fastighetsägare av flerbostadshus som debiterar sina hyresgäster för energianvändningen i gemensamma tvättstugor genom individuell mätning.

Syftet med IMD-systemet är att minska energibehovet. Mätning av värme, komfortkyla, tappvarmvatten och fastighetsenergi är nödvändigt för att garantera en effektiv drift av byggnaden på sikt. Det är även ett måste för att identifiera stora energianvändare och för att kunna ta beslut om investeringar i energibesparande åtgärder under en byggnads hela livscykel. Därför bör IMD-systemet även omfatta mätning av enskilda installationer som ventilationsaggregat, värmepumpar med flera.

Om Installatörsföretagen

Installatörsföretagen är en bransch- och arbetsgivareorganisation inom Svenskt Näringsliv. Våra 3 600 medlemmar är företag verksamma inom branschen för tekniska installationer. 50 000 medarbetare installerar, optimerar och kontrollerar värme, ventilation, vatten, el- och teleteknik. Vi representerar även entreprenörerna inom elkraft som säkrar infrastrukturen för Sveriges elförsörjning.

Med vänliga hälsningar

Ola Månsson

VD, Installatörsföretagen
ola.mansson@in.se

Helen Magnusson

Energiexpert, Installatörsföretagen
helen.magnusson@in.se