

Boverket

Dnr: 5942/2021

Yttrande om riktad remiss – Avstämning inför framtagande av förslag till nya föreskrifter om energihushållning

Sammanfattning

Installatörsföretagen tackar för möjligheten att besvara remissen. Vi ställer oss positiva till att Boverket strävar efter energieffektiva lokalbyggnader. Det är även positivt att det finns en strävan efter att inkludera verksamhetsenergi. Vi är dock tveksamma till om förslagen är rätt väg att gå. Vi har följande synpunkter:

- Funktionskrav på inomhusmiljö och klimatskal ska styra energianvändningen för olika lokalkategorier. Det bidrar till att energieffektiva byggnader och att Sverige når energimålen i direktivet för energieffektivitet.
- Indata för kategoritypisk användning är inte statistiskt säkerställd. Boverket behöver ha en tät dialog med andra myndigheter om typiska energidata och inomhusmiljökrav.
- Ett värmeförlusttal bör ersätta krav för eleffekt. Det bidrar till att hålla nere effektbehovet, oavsett energibärare.
- Installatörsföretagen har inga synpunkter på föreslagna undantag från energihushållningskraven.

Ställningstaganden

Installatörsföretagen tackar för möjligheten att besvara remissen. Vi ställer sig positiva till att Boverket strävar efter energieffektiva lokalbyggnader. Det är även positivt att det finns en strävan efter att inkludera verksamhetsenergi. Vi är dock tveksamma till om förslagen är rätt väg att gå.

Inomhusmiljö och klimatskal ska styra energianvändningen för olika lokalkategorier

Installatörsföretagen anser att förslag 1 med uppdelning av lokalkategorier i sju områden inte kommer att förenkla byggreglerna. Det enklaste är att fastställa funktionskrav för lokalbyggnaders klimatskal. Det är även lämpligt att fastställa grundvärden på kvaliteten på inomhusmiljön som gäller oavsett verksamhet i lokalen. Det bidrar till att energieffektiva byggnader och att Sverige når energimålen i direktivet för energieffektivitet.

De allra flesta lokalbyggnader kommer under sin livslängd att husera olika typer av verksamheter. Vår uppmaning är därför att Boverket överväger vilka typbyggnader som det verkligen finns behov av. Det vill säga byggnader där verksamheten är begränsad under byggnadens hela livslängd. Installatörsföretagens bedömning är att det primärt rör sig om idrottsanläggningar och möjligen eventarenor.

Utöver att verksamheter kan variera över tid så kan byggnader även ha flera olika verksamheter under samma tak. Det faktum bidrar till svårigheten att fastställa energiprestandan för en typbyggnad. Variationen av typbyggnader är oändlig.

Vid upprättande av en byggnad anser vi att Byggherren ska se till att upprätta en energiberäkning som inkluderar verksamhetens energi. Verksamheten styr parametrar som luftflödesbehov, drifttider, inomhustemperatur, luftfuktighet och tappvarmvattenbehov. Dessa parametrar kommer vara viktiga att inkludera i samband med implementeringen av det omarbetade direktivet om byggnaders energiprestanda. Det kan även innebära att fastighetsägaren bör upprätta en ny energiberäkning om verksamheten i byggnaden förändras.

Indata för kategoritypisk användning är inte statistiskt säkerställd

Installatörsföretagen anser att förslag 2 med indata för kategoritypisk användning inte är statistiskt säkerställd. Vår bedömning är att Boverket behöver ha en tät dialog med Energimyndigheten och statistikprojektet STIL3. Indata kommer troligen förändras över tid i takt med den tekniska utvecklingen. Vi anser vidare att Boverket behöver ha en tät dialog med Folkhälsomyndigheten för hantering av krav på inomhusmiljö och påverkan på energianvändningen till följd av dessa krav.

Värmeförlusttal bör ersätta krav för eleffekt

Installatörsföretagen anser att ett värmeförlusttal kan ersätta eleffektkravet enligt förslag 3. Det kan även ersätta indelningen i lokalkategorier, årsenergikravet och minimikrav på U-värden. Värmeförlusttalet kan ha samma kravnivå oavsett

verksamhet; lokaler, flerbostadshus eller småhus. Justering behöver dock ske utifrån byggnadens och ventilationsflödets storlek. På så sätt håller man effektbehovet nere och undviker att överdimensionera systemet för uppvärmning och tappvarmvatten, oavsett energibärare.

Undantag från energihushållningskraven

Installatörsföretagen har inga synpunkter på föreslagna undantag.

Om Installatörsföretagen

Installatörsföretagen är en bransch- och arbetsgivarorganisation inom Svenskt Näringsliv med 4 000 medlemmar. 60 000 medarbetare installerar, optimerar och kontrollerar värme, ventilation, vatten, el- och teleteknik. Tillsammans med medlemmarna skapar Installatörsföretagen förutsättningar för Sveriges energi- och klimatomställning.

Undertecknande

Med vänliga hälsningar

Ola Månsson
VD

Helen Magnusson
Energiexpert

[08-762 75 26](tel:08-7627526)

helen.magnusson@in.se