Svensk Ventilation

Remissvar

Datum 2014-09-01

Dnr 1591-2467/2014

Svensk Ventilation
Årstaängsvägen 19 C
100 74 Stockholm

Boverket, stina.jonfiard@boverket.se
Box 534
371 23 Karlskrona

Energihushållning, avsnitt 9 i Boverkets byggregler

Bra med skärpta energihushållningskrav

Svensk Ventilation är generellt positiva till en skärpning av kraven på energihushållning, som de framställs i Boverkets förslag. Dock menar vi att Boverket borde ha gått ett steg längre och satt gränserna motsvarande 70 kWh/m^2 (istället för 80) för nybyggnation av bostäder i zon III. Detta skulle i så fall ligga i nivå med Sveriges Kommuner och Landstings rekommendationer och Miljöstyrningsrådets basalternativ för fjärrvärmda byggnader. Dessutom är mer likartade krav i Norden gynnsamma för svensk industri. Det är därför angeläget att våra inhemska krav ligger i nivå med till exempel Danmark och Norge.

Branschen behöver veta vad som ska gälla 2020

Att utveckla produkter och metoder för energieffektiv ventilation tar tid. Sveriges företag inom ventilationsteknik och installation behöver därför snarast få veta vilka energihushållningskrav som ska gälla kring år 2020, då i princip allt vi bygger ska vara nära nollenergibyggnader.

Differentierade energihushållningskrav vid ändring av byggnader

Svensk Ventilation anser att energihushållningskraven bör differentieras mellan nybyggnation och ändring. Vid nybyggnation är produktionsmerkostnaden för att välja energieffektiva produkter och system låg och ger oftast genom lägre drifts- och underhållskostnader en lägre livscykelkostnad. Därför kan kraven vara högre för nybyggnation än för ombyggnation.

Tillägg för utökade uteluftflöden av hygieniska skäl

Boverkets förslag är att det tillägg som får göras för utökade uteluftflöden av hygieniska skäl i lokaler ska vara samma i alla fyra klimatzoner (fotnoterna i tabellerna 9:21a, 9:21b, 9:22a, 9:22b, 9:23a, 9:23b, 9:24a och 9:24b). I nu gällande och tidigare byggregler har dessa tillägg varit proportionella mot grundkraven i respektive zon. Vi menar att tilläggen borde, som hittills, vara anpassade till respektive klimatzon.

Komplettera allmänna rådet i 9:91

Referensen till skriften Renovera Energismart är bra, men vi föreslår att även hänvisa till branschorganisationernas skrift "Energihandboken" som kommer i ny upplaga under 2015.

Med vänlig hälsning

Erik Österlund
Teknik- och Miljöchef

Britta Permats
Verkställande Direktör