

Svarsfil till remiss förslag till ändring av Boverkets byggregler (2011:6) – föreskrifter och allmänna råd, BFS 2020:xx, dnr: 6664/2017

Svar mailas till remiss@boverket.se

Datum

2019-10-23

Remisslämnare

Byggmaterialindustrierna

Organisation

Byggmaterialindustrierna

Kontaktperson

Anneli Kouthoofd

E-postadress

anneli@byggmaterialindustrierna.se

Adress

Storgatan 19, Stockholm

Remissvar

(sätt kryss i vald ruta)

Avstår

<input type="checkbox"/>

Tillstyrker utan kommentar

<input type="checkbox"/>

Tillstyrker med kommentar

<input type="checkbox"/>

Avstyrker med motivering

<input checked="" type="checkbox"/>

Föreskrift	Allm råd	Konsekvens- utredning (sida)	Kommentar/Motivering	Ert förslag till ändring
Generellt			<p>Byggmaterialindustrierna anser att det är viktigt att vi ökar takten när det gäller energieffektivt byggande, både avseende nybyggnad och renovering.</p> <p>Inte sällan klarar inte ens nyuppförda byggnader de aktuella kraven.</p> <p>Vi tror att följande tre områden är av stor vikt för ökad energibalans framgent:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uppföljning och verifiering av såväl reglerna i BBR som energikraven – korrekta beräkningar och gemensamma beräkningsmetoder för validering av energiprestanda - Tydligare koppling mellan Riksdagens mål om 50% effektivare energianvändning och målet om noll nettoutsläpp av Co2 till 2045 	<p>Skapa en tydlig verifieringsprocess för uppföljning av BBR-kraven</p> <p>Skapa en tydlig struktur och ansvarsfördelning samt gemensamma mätmetoder för verklig uppföljning av energiprestandan</p> <p>Gör en konkret plan som bygger på Energikommissionens mål med en bedömning utifrån Sveriges byggnation, dagens situation, och beräkna hur det bör se ut framgent (initiativet finns redan i inlagan från Energimyndigheten till regeringen om den nationella Renvoveringsstrategin)</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Inte sällan verkar uppdrag till en viss del finnas hos flera department, flera myndigheter, en del behandlas via kommittéer också etc. Det behöver samordnas bättre. Även vad gäller energiinitiativen. - Fortsatt samlade branschprojekt med Boverket som aktiv aktör – i ett flertal initiativ saknas myndighetens deltagande 	<p>Samordna väsentligt bättre mellan myndigheter (även mellan myndigheterna i sig), departement, akademi och kommuner.</p> <p>Fortsätt forskning tillämpning för beräkningsmetoder och innovaitoner inom energiområdet - var delaktiga Boverket - i branschens gemensamma projektplattformar (IQ Samhällsbyggnad/Smart Built Environment)</p>
Tabell 9:2a Kravnivåer			Olika byggmaterialdiscipliner har förstås olika förutsättningar och bidrag till energieffektivitet, Co2-utsläpp, beräkningsgrunder varför varje materialområdes synpunkter får beaktas enskilt.	Se Byggmaterialindustriernas medlemsorganisationers enskilda remisser
Fotnoter till tabell 9:2a ventilationstillägg			Se Svensk ventilations remissvar om ventilationstillägg	Se Svensk ventilations remissvar om ventilationstillägg
9:92 Ombyggnad, klimatskärm			Krav på renovering av befintliga byggnader måste tydligare separeras från nybyggnadskraven.	Tydliggör renoverings- respektive nybyggnadskrav

			Svårt att hålla isär idag med alla ändringsföreskrifter, där inte alla stycken finns samlade. Idag sker bedömningen olika från byggnadsnämnd till byggnadsnämnd.	Inga särkrav – leder inte till vare sig industrieffektivare byggande eller lägre kostnader
Tabell 9:2b Viktningfaktorer			Byggmaterialindustrierna tillstyrker användandet av viktningfaktorer med nedanstående och medlemmarnas anmärkningar	
Tabell 9:2b Viktningfaktorer			Energiushållning innebär förstås också <ul style="list-style-type: none"> • I viktningfaktorn för fjärrvärme 0,7 är 0,04 för avfall. Att samtidigt införa skatt för avfall i faktorerna "lovorda" förbränning blir märkligt 	Se över viktningfaktorerna
Avsnitt 9.51	Allmänt råd om isolering av installationer för tappvarmvattenberedning för begränsning av energiförluster		Förluster till följd av varmvattencirkulation kan uppgå till mellan 15-20 kWh/m ² , år och utgör en stor andel av byggnadens energianvändning. Eftersom dessa förluster i princip är konstanta över året leder detta till för höga inomhustemperaturer under sommarhalvåret. Boverket bör ta fram krav som reglerar dessa förluster.	Utforma krav på hur mycket energi som förluster till följd av varmvattencirkulation får utgöra uttryckt i kWh/m ² , år.
9:92 Ombyggnad, klimatskärm			Vad gäller avseende energieffektivisering av befintliga byggnader vid omfattande renovering?	Separera/tydliggör nybyggnads- och renoveringskraven. Svårt att hålla isär idag med alla ändringsföreskrifter.



Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,
byggande och boende