



Näringsdepartementet  
n.remissvar@regeringskansliet.se  
helene.lassi@regeringskansliet.se

Växjö den 2018-12-14

## **Diarienummer: N2018/04684/BB**

### **Remiss av Boverkets rapporter 2018:22 Dokumentationssystem för byggprodukter och 2018:23 Klimatdeklaration av byggnader samt delbetänkandet SOU 2018:51 Resurseffektiv användning av byggmaterial**

#### **Om oss**

Plåt & Ventföretagen är en bransch- och arbetsgivarorganisation som representerar närmare 1000 företag inom byggnadsplåtslageri och ventilation. Plåt & Ventföretagen är en del av Svenskt Näringsliv.

#### **Sammanfattning**

Plåt & Ventföretagen är positiva till förslagen, men det är viktigt att införandet tillåts ta tid, och att det införs successivt.

När det gäller införandet av klimatdeklaration respektive loggbok, så bör dessa harmoniseras och det bör initialt för dem båda finnas en nedre gräns relaterad till bruttoarea. Vi föreslår en mjukare övergång, både gällande tidpunkt och storleken på byggnad som initialt ska omfattas.

Gällande klimatdeklarationen så bör byggnadens installationer omfattas redan i ett första skede.

Klimatdeklarationerna måste innehålla en fullständig livscykelanalys, för att inte vissa produkter ska missgynnas.

I de innovationsgrupper med olika aktörer inom byggsektorn som föreslås, så påminner vi om vikten av att ha med representanter med installationskompetens.

#### **PLÅT & VENTFÖRETAGEN**

SÖDRA JÄRNVÄGSGATAN 4 A | 352 30 VÄXJÖ  
TEL +46 470 74 84 00  
info@pvforetagen.se  
pvforetagen.se  
facebook.com/pvforetagen  
ORG.NR 556195-1905



## **Inledning**

Plåt & Ventföretagen är i grunden positiva både till att införa både ett dokumentationssystem för byggprodukter och ett system för klimatdeklaration av byggnader. Det är dock viktigt att införandet tillåts ta tid, och införs successivt.

Vi företräder företag inom byggnadsplåt och ventilation. Många av dessa företag utgörs av så kallade mikroföretag, det vill säga upp till 10 anställda och med en omsättning underskridande 2 miljoner euro per år. Dessa företag kommer att uppfatta de nya reglerna med klimatdeklarationer och loggbok som krångliga, och som lägger ytterligare en börda till deras redan tidigare regelkrångliga värld. De kommer också att ifrågasätta kostnad kontra nytta för byggsektorn och samhället. Därför är det viktigt att detta införs på ett bra sätt.

Med detta sagt, så vill vi lämna följande förslag till förändringar.

## **Harmonisering**

Plåt & Ventföretagen anser att införandet av klimatdeklaration och loggbok bör harmoniseras i sin omfattning, både vad gällande innehåll, införande samt vilka som ska beröras och i vilket skede.

## **Förslaget om dokumentationssystem för byggprodukter**

### **Omfattning och införande**

Plåt & Ventföretagen anser att den nedre gränsen om 1000 m<sup>2</sup> bruttoarea i ett inledande skede är för låg. Denna typ av byggnation, vilket kan sägas omfatta motsvarande 7–10 lägenheter inklusive biarea, uppförs ofta av mindre byggherrar med liten eller ingen erfarenhet av branschen. För dem skulle detta krav medföra en stor arbetsinsats, och troligen till en förhållandevis hög kostnad. Vårt förslag är därför att den nedre gränsen initialt därför sätts högre, till exempel vid 3000 m<sup>2</sup> bruttoarea.

### **Felaktigt förd loggbok**

Utifrån resonemanget ovan, så vill vi påtala riskerna med att innan fungerande rutiner finns införda, så finns det risk att en loggbok blir felaktigt skött. Därför föreslår vi en mjukare övergång, både gällande tidpunkt och storleken på byggnad som ska omfattas till en början. Det är bättre att systemet får etableras först, för att därefter implementeras hos byggsektorns mindre aktiva och/eller kunniga aktörer.

## **PLÅT & VENTFÖRETAGEN**

SÖDRA JÄRNVÄGSGATAN 4 A | 352 30 VÄXJÖ

TEL +46 470 74 84 00

info@pvforetagen.se

pvforetagen.se

facebook.com/pvforetagen.se

ORG.NR 556195-1905



### **Dolda produkter**

Vi förslår att även dolda produkter så som el- och styrkomponenter, eller kemiska produkter så som lim, ska omfattas.

### **Avsaknad av databas**

Vi påminner om att det är ett flertal produkter registrerade i systemet för byggvarudeklarationer eBVD, men det finns inte någon databas för ventilationsprodukter som till exempel motsvarar VS-branschens RSK-katalog.

## **Förslaget om klimatdeklarationer av byggnader**

### **Omfatta installationssektorn**

Med hänsyn till tidigare förslag om ett successivt införande så anser vi att man redan i den inledande fasen av klimatdeklarationer även ska omfatta byggnadens installationer. Vi har svårt att se varför byggnadsplåt i form av klimatskal ska omfattas men inte ventilation, eftersom en byggnads materialandel ofta är jämförbar gällande ventilation respektive byggnadsplåt.

Det är viktigt att även företag inom ventilation och övriga installationssektorer deltar i det inledande arbetet och deltar i den kompetensuppbyggnad som kommer att ske. Detta eftersom de utögr totalentreprenörer i vissa projekt, och kan komma att åläggas ansvaret att ta fram en aktuell klimatdeklaration.

Dock bör man även här införa en nedre gräns för vilken storlek på byggnadsobjekt som initialt ska omfattas. Jämför vårt förslag på 3000 m<sup>2</sup> byggnadsarea gällande loggbok.

### **Omfatta även B- och C-skedet**

Plåt & Ventföretagen anser att redan vid införandet så måste klimatdeklarationerna innehålla en fullständig livscykelanalys.

Därför anser vi att förslaget om att initialt redovisa enbart byggskedet, dvs modulerna A1-A5 vara olämpligt, eftersom kvalitetstänkandet riskerar att gå förlorat om man inte tar hänsyn till modulerna B och C.

Till exempel så har en klimatskärm utförd i plåtmaterial en mycket hög livslängd, upp emot 100 år vid korrekt utförande, och dessutom kan plåten därefter återvinnas eller

## **PLÅT & VENTFÖRETAGEN**

SÖDRA JÄRNVÄGSGATAN 4 A | 352 30 VÄXJÖ

TEL +46 470 74 84 00

info@pvforetagen.se

pvforetagen.se

facebook.com/pvforetagen.se

ORG.NR 556195-1905



återbrukas till 100 %, vilket inte går att utläsa ur en klimatdeklaration för enbart byggskedet.

### **Transport och spill**

Plåt & Ventföretagen är tveksamma till möjligheten att göra korrekta bedömningar gällande transporter och spill av material. Våra företag får råvaror levererade hem till företaget. Dessa bearbetas på verkstaden, varefter de levereras och monteras på byggarbetsplatsen. Därför föreslår vi en att man använder en schablonkostnad för denna typ av transport och det spill som uppkommer vid bearbetning.

Däremot bör det spill som uppkommer på byggarbetsplatsen kunna medräknas i den totala förbrukningen.

### **Resurseffektiv användning av byggmaterial**

Plåt & Ventföretagen välkomnar förslaget om att införa innovationsgrupper med representanter från olika aktörer inom byggsektorn. Vi vill dock påminna om att installationerna i en byggnad idag utgör en stor och väsentlig del, och att det därför i dessa grupper även bör finnas kompetens från den delen av sektorn.

### **Kontaktperson**

Eventuella frågor eller önskemål om klarläggande av ovanstående besvaras av Annika Brännmark, Branschchef  
[annika.brannmark@pvforetagen.se](mailto:annika.brannmark@pvforetagen.se)  
0470-74 84 31, 070-628 84 31

Med vänliga hälsningar

Plåt & Ventföretagen  
Annika Brännmark

#### **PLÅT & VENTFÖRETAGEN**

SÖDRA JÄRNVÄGSGATAN 4 A | 352 30 VÄXJÖ

TEL +46 470 74 84 00

[info@pvforetagen.se](mailto:info@pvforetagen.se)

[pvforetagen.se](http://pvforetagen.se)

[facebook.com/pvforetagen.se](https://facebook.com/pvforetagen.se)

ORG.NR 556195-1905