

Stockholm den 2 juni 2021

D.nr: Fi2020/02715

## Remissvar: Boverkets rapport Utveckling av regler om klimatdeklaration av byggnader

Svenska Kyl & Värmepumpföreningen (SKVP) är branschorganisationen som samlar tillverkare, importörer, installatörer samt serviceföretag inom frys-, kyl- och värmepumpbranschen. Föreningen har ca 900 medlemsföretag, med ca 8 000 anställda. Årligen omsätter kyl- och värmepumpbranschen 15 miljarder kronor.

SKVP uppskattar möjligheten att få svara på ovan nämnd remiss. SKVP väljer enbart att kommentera valda delar i Boverkets rapport och varken tillstyrker eller avstyrker övriga delar.

SKVP är generellt mycket positiva till det ursprungliga förslaget om klimatdeklarationer av byggnader. SKVP är dessutom positiva till att dessa deklarerationer även knyts till faktiska gränsvärden. Klimatdeklarationer, tillsammans med gränsvärden, har stor potential att leda till faktiskt minskning av utsläppen av växthusgaser från både produktskedet och byggskedet (A1-A5).

SKVP tillstyrker dock ej förslaget om att inkludera installationer, samt driftenergi (B6), i klimatdeklarationerna från och med 2027. Det finns idag omfattande lagstiftning och krav på byggnaders energiprestanda. Valet av tekniska installationer samt effekten av dessa systems driftenergi blir i de allra flesta fall styrda av dessa krav. Energieffektivitet och utsläpp av växthusgaser är i mångt och mycket synonyma med det att en hög energieffektivitet leder till ett lågt utsläpp av växthusgaser. Här skiljer det förvisso mellan vilken typ av energi som levereras till byggnaden och det kan antas att en sådan skillnad skulle hanteras med olika nyckeltal eller emissionsfaktorer.

Emissionsfaktorer ger dock sällan en representativ bild av verkligheten då de måste baseras på flertalet antaganden som kan leda till vitt skilda faktorer beroende på synsätt. Att emissionsfaktorer dessutom skall vara representativa för ett driftskede i storleksordningen 50 år innebär att de närmast kan liknas vid en ren gissning. En gissning som kan påverka valen i produkt och byggskedet, där emissionerna är betydligt mer kvantifierbara och verklighetsförankrade.

När väl energihushållningsreglerna beaktats finns det dessutom enbart en väldigt liten möjlighet för byggherren att åstadkomma verkliga förbättringar vad gäller valet av tekniska installationer och dess driftenergi. Förbättringar riskerar dessutom att enbart leda till en ytterst teoretisk skillnad eller i värsta fall olika typer av suboptimering.

Om installationer och driftenergi ändå skall medräknas från 2027 bör dessa värden inte beaktas i förhållande till några gränsvärden utan får ses som ett informativt värde baserat på produkternas klimatpåverkan tillsammans med utsläpp från driftsfasen utifrån antagna emissionsfaktorer. Det är dessutom av yttersta vikt att produkternas klimatpåverkan deklarerar i enlighet med harmoniserade standarder och i ett enhetligt system för EPD (Environmental product declaration) inom EU. Det är dessutom mycket viktigt att emissionsfaktorer inte tas fram utifrån, exempelvis, en politisk vilja att styra mot en viss teknologi eller genom en fri bedömningen av sakkunniga på en myndighet. Emissionsfaktorerna måste tas fram utifrån en transparent vetenskaplig metod etablerad i aktuella standarder.

Vänliga Hälsningar



Morgan Willis  
Teknisk Expert, Svenska Kyl & Värmepumpföreningen  
08-512 549 61  
morgan.willis@skvp.se

