

|                                                                                                                          |                                      |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|
|  Svenska<br>Institutet för<br>Standarder |                                      | 1 (2)                    |
|                                                                                                                          | Datum                                | Er referens/diarienummer |
|                                                                                                                          | 2025-06-03                           | KN2025/00719             |
|                                                                                                                          |                                      |                          |
| Avsändarens kontaktperson                                                                                                | Mottagare                            |                          |
| Henning Törner, henning.torner@sis.se                                                                                    | Klimat- och näringslivsdepartementet |                          |

## Svar på remiss: Tre rapporter från Boverket om genomförandet av direktivet om byggnaders energiprestanda - KN2025/00719

Svenska institutet för standarder, SIS, tackar för möjligheten att lämna synpunkter.

SIS yttrar sig i frågor som rör standardisering och hänvisning till standarder och tekniska specifikationer, genom SIS roll som nationellt standardiseringsorgan.

I vår bedömning av remissen har vi ett standardiseringsperspektiv på *tre delrapporter från Boverket gällande genomförandet av direktivet om byggnaders energiprestanda*.

En av fördelarna med standardiseringen är att den kan fungera som ett komplement till lagstiftningen i situationer där lagstiftaren av olika skäl inte ansett det lämpligt att reglera. Standarder skapar en gemensam teknisk bas och det är särskilt viktigt i en tid av snabb teknisk förändring och ökade krav på energieffektivitet. Genom att använda standarder som ett verktyg får man en balanserad lösning som är både tekniskt robust och praktiskt tillämpbar. Standardisering inom byggnaders energiprestanda har pågått i mer än 20 år.

SIS tillhandahåller plattformen för standardisering inom rapportens berörda områden och uppmuntrar svenska aktörer att bidra med expertis för att aktivt påverka utvecklingen av framtida standarder som är relevanta för den svenska bygg- och energisektorn. Idag deltar genom SIS ett stort antal svenska experter i det internationella standardiseringsarbetet inom området.

SIS förespråkar en nationell hänvisning till ISO-standarder som nationell beräkningsmetod för byggnaders energiprestanda. De aktuella internationella standarderna som nämns i bilaga 1 är alla fastställda och publicerade i Sverige. *SIS/TK 189 Innemiljö och energianvändning i byggnader* är en av flera kommittéer som är väl rustade för att förvalta och utveckla nya standarder för att underlätta genomförandet av EPBD. Hänvisning till standarder skapar tydlighet och transparens i kravställning och uppföljning som i sin tur minskar tolkningstvister och skapar förutsägbarhet i tillämpningen av regelverk.

SIS/TK 189 samlar idag 46 organisationer ur olika kategorier. Standardiseringsarbetet är mycket aktivt och väl rustat för att förvalta och utveckla nya standarder som komplement till lagstiftningen och för att underlätta för intressenter att uppfylla de krav som ställs. SIS ansvarar också för det europeiska sekretariatet *CEN/TC 89 Thermal performance of building components* och det globala sekretariatet *ISO/TC 163 Thermal performance and energy use in the built environment*. Båda sekretariaten har svenskt ordförandeskap.

Gällande kravet på medlemsstaterna att säkerställa att livscykel-GWP beräknas för nya byggnader i enlighet med direktivets bilaga 3 vill SIS informera om att den standard som enligt bilagan ska användas för nya byggnader vad gäller dataurval och beräkningar, *SS-EN 15978 Hållbarhet hos*

*byggnadsverk - Värdering av byggnaders miljöprestanda – Beräkningsmetod* är under revidering och beräknas bli publicerad i slutet av 2025. Det finns möjligheter att påverka revideringen av standarden genom att delta i arbetet inom *SIS/TK 209 Hållbarhet hos byggnadsverk* eller genom att kommentera remissen som SIS publicerar publikt för kommentarer.

Utöver att hänvisa till standarder för beräkningsmetoder vill SIS också lyfta fram standardisering som ett bra alternativ för att tillgodose de behov som övergripande beskrivs i avsnitt 10 *Behov av myndighetsföreskrifter* i rapport 2025:8 *Hållbar mobilitet*.

Hos SIS kan myndigheter, fastighetsägare, producenter och konsumentföreträdare samlas och tillsammans utarbeta enhetlig terminologi, definitioner, minimimått och andra gemensamma lösningar som underlättar direktivets genomförande. Exempelvis preciseringar gällande standardcyklar, cykelparkeringar och laddplatser. SIS har en aktiv kommitté, *SIS/TK 235 Cyklar* gällande standardisering av cyklar och SIS driver även ett nystartat standardiseringsarbete, *SIS/PK 642 Tillgängliga och användbara laddplatser* gällande tillgängliga laddplatser för bilar där förslag planeras att gå ut på publik remiss i slutet av 2025.

Svenska intressenter har möjlighet att via SIS påverka det europeiska och globala standardiseringsarbetet. Genom att vara delaktig i standardiseringsarbetet är man med och formar hur företag och organisationer kan visa att de följer lagen. Som den svenska plattformen för att projektleda standardisering inom området välkomnar vi intressenter att kontakta oss för att få information om vilka möjligheter som finns att delta i arbetet.

Med vänlig hälsning

Annika Andreassen, VD  
Svenska institutet för standarder

*SIS är en ideell förening och ett svenskt standardiseringsorgan. SIS är utsedd av regeringen att representera Sverige i ISO och CEN.*

*SIS projektleder det svenska arbetet med att ta fram standarder och tillhandahåller och förvaltar standarder i Sverige. Vi finansierar vår verksamhet genom främst deltagaravgifter och försäljning av standarder.*

*SIS verkar för svenskt inflytande i internationell standardisering inom ISO och CEN, och för att standarder sprids och används i Sverige.*

*Hos SIS kan aktörer inom näringsliv, akademi, offentlig sektor och frivilligorganisationer ta initiativ till och utveckla standarder som främjar en god samhällsutveckling.*

*Vid certifiering, validering och verifiering blir användning av standarder en del av den internationella kvalitetsinfrastrukturen som bl.a. sker genom de officiella ackrediteringsorganen, exempelvis Swedac i Sverige.*