

HWB: Direktivet om varmvattenpannor (Rådets direktiv 92/42/EEG), förklarar

Direktivet om varmvattenpannor fastställde minimikrav på verkningsgrad, CE-märkning och bedömning av överensstämmelse för nya vätske- eller gaseldade pannor på 4–400 kW, bindande för tillverkaren eller dennes representant. Det tillämpades från 1 januari 1994; sedan 26 september 2013 har förordning (EU) nr 813/2013 upphävt allt utom artikel 7.2, artikel 8 och bilagorna III–V.

Granskad 24 september 2026 av Conphora compliance team · Nästa granskning 12 mars 2027 · Inte juridisk rådgivning

Fakta i korthet

Referens	Rådets direktiv 92/42/EEG	Typ av rättsakt	Direktiv
I kraft	3 juni 1992	Gäller från	1 januari 1994
Ändrad genom	Rådets direktiv 93/68/EEG, Direktiv 2004/8/EG, Direktiv 2005/32/EG, Direktiv 2008/28/EG, Kommissionens förordning (EU) nr 813/2013	Tillsyn av	Nationella marknadskontrollmyndigheter tillämpar direktivets kvarvarande bestämmelser och ekodesignkraven i förordning (EU) nr 813/2013 med de befogenheter som följer av förordning (EU) 2019/1020, som förtecknar direktiv 92/42/EEG i sin bilaga I och, eftersom direktivet saknar en sanktionsartikel, i bilaga II.
CELEX	31992L0042		

Viktiga datum

21 maj 1992	Rådets direktiv 92/42/EEG antas inom ramen för Save-programmet för energieffektivitet	title and signature block
3 juni 1992	Ikraftträdande genom delgivning till medlemsstaterna; offentliggjort i EGT L 167 av den 22 juni 1992	document information (date of effect, publication)
1 januari 1993	Tidsfrist för medlemsstaterna att anta och offentliggöra genomförandebestämmelserna	Art. 9(1)
2 augusti 1993	Direktiv 93/68/EEG träder i kraft: EG-märket byter namn till CE-märkning, anmälda organ förses med identifikationsnummer, CE-märkning och skriftlig försäkran om överensstämmelse i modulerna; nationella åtgärder tillämpas från den 1 januari 1995	document information; Art. 12 and Art. 14(1)
1 januari 1994	Nationella åtgärder tillämpas: nya pannor på 4–400 kW måste uppfylla verkningsgradskraven i artikel 5, genomgå bedömning av överensstämmelse och bära märkningen	Art. 9(1)
31 december 1997	Slutet på övergångsperioden då anordningar som uppfyllde de nationella regler och system som gällde vid antagandet fortfarande kunde släppas ut på marknaden och tas i drift	Art. 9(2)
21 februari 2004	Direktiv 2004/8/EG träder i kraft: kraftvärmeenheter undantas från direktivet (artikel 3.1, sjunde strecksatsen)	Art. 3(1), seventh indent (M2); document information
11 augusti 2005	Direktiv 2005/32/EG träder i kraft: stjärnmärkningen i artikel 6, tilläggsmärkningarna i bilaga I punkt 2 och hela bilaga II utgår; artikel 10a gör direktivet till en genomförandeåtgärd för ekodesign	Art. 21(1) and Art. 26
21 mars 2008	Direktiv 2008/28/EG träder i kraft: artikel 10a övergår till det föreskrivande förfarandet med kontroll i artikel 19.3 i direktiv 2005/32/EG	Art. 2 and Art. 5
26 september 2013	Förordning (EU) nr 813/2013 träder i kraft: direktiv 92/42/EEG upphävs utom artikel 7.2, artikel 8 och bilagorna III–V, utan att det påverkar medlemsstaternas skyldighet att genomföra och tillämpa direktivet till dess att ekodesignkraven börjar tillämpas	Art. 9 and Art. 10
26 september 2015	De första ekodesignkraven i förordning (EU) nr 813/2013 börjar tillämpas: säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning, nyttoverkningsgrader,	Art. 3(2)(a) and Annex II, points 1(a), 2(a), 3 and 5

verkningsgrad för vattenuppvärmning och produktinformation för värmare upp till 400 kW

26 september 2017	Andra nivån i förordning (EU) nr 813/2013: elektriska panndrivna rumsvärmare och kombinationsvärmare måste nå en säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning på minst 36 %, kraftvärmedrivna rumsvärmare 100 %, värmepumpsdrivna rumsvärmare 110 % och lågtemperaturvärmepumpar 125 %, och kombinationsvärmare uppfyller den andra nivån för verkningsgrad för vattenuppvärmning	Art. 3(2)(b) and Annex II, points 1(b) and 2(b)
26 september 2018	Gränsvärdena för kväveoxidutsläpp i förordning (EU) nr 813/2013 börjar tillämpas på värmare	Art. 3(2)(c) and Annex II, point 4(a)
1 januari 2020	Den danska bekendtgørelsen om verkningsgradskrav för varmvattenpannor som använder flytande eller gasformigt bränsle, bekendtgørelse nr. 488 af 7. juni 1994, upphävd genom bekendtgørelse nr. 1321 af 9. december 2019	§ 1, nr. 1, and § 2

Skyldigheter per roll

Tillverkare

- Konstruera pannan enligt ekodesignkraven i förordning (EU) nr 813/2013, som ersatte tabellen i direktivets artikel 5: från den 26 september 2015 en säsongsmedelverkningsgrad för rumsuppvärmning på minst 86 % för bränsleeldade rumsvärmare och kombinationsvärmare upp till 70 kW (75 % för typ B1-pannor upp till 10 kW och B1-kombinationspannor upp till 30 kW), och för pannor över 70 kW upp till 400 kW en nyttoverkningsgrad på minst 86 % vid full märkeffekt och 94 % vid 30 % av märkeffekten, plus verkningsgraden för vattenuppvärmning för kombinationsvärmare och, från den 26 september 2018, gränsvärdena för kväveoxid. Art. 3(2) and Annex II, points 1(a), 2 and 4(a)
- Låt verkningsgraden hos panntypen kontrolleras av ett anmält organ som du själv väljer enligt modul B (EG-typkontroll) i bilaga III: lämna in ansökan med de tekniska dokumenten och en försäkran om att inget annat anmält organ har mottagit samma ansökan, ställ en representativ typ till organets förfogande och erhåll EG-typkontrollintyget. Art. 7(2), first indent, and Annex III, points 2 to 5
- Sammanställ de tekniska dokumenten så att överensstämmelse med kraven kan bedömas: en allmän beskrivning av typen, konstruktionsritningar och tillverkningsritningar samt scheman, de förklaringar som behövs för att förstå dem, förteckningen över de harmoniserade standarder som tillämpats helt eller delvis och de lösningar som valts där de inte tillämpats, resultaten av konstruktionsberäkningar och undersökningar, samt provningsrapporterna. Annex III, point 3
- Certifiera serietillverkningen enligt modul C (överensstämmelse med typ, där ett anmält organ undersöker produktprover med slumpvisa mellanrum), modul D (ett godkänt kvalitetssystem för produktionen som bedöms, granskas och övervakas av ett anmält organ) eller modul E (ett godkänt kvalitetssystem för produkten för slutkontroll och provning) i bilaga IV, och lägg under modulerna D och E till det anmälda organets identifikationsnummer efter CE-märkningen.
Art. 7(2), second indent, and Annex IV, modules C, D and E
- För en panna som eldas med gasformigt bränsle, genomför bedömningen av verkningsgradens överensstämmelse enligt de förfaranden som används för säkerhetskraven i lagstiftningen om gasanordningar, direktiv 90/396/EEG, som nu ska läsas som förordning (EU) 2016/426.
Art. 7(2), second subparagraph; Art. 45
- Anbringa CE-märkningen på varje anordning och upprätta en skriftlig försäkran om överensstämmelse innan den släpps ut på marknaden; enligt ekodesignramen måste EG-försäkran om överensstämmelse innehålla de uppgifter som anges i bilaga VI till direktiv 2009/125/EG och hänvisa till förordning (EU) nr 813/2013, och den tekniska dokumentationen måste innehålla den produktinformation som anges i bilaga II punkt 5 b i den förordningen. Annex IV, module C, point 1; Art. 5(1) and Art. 5(3); Art. 4(2)
- Anbringa CE-märkningen på varje anordning innan den släpps ut på marknaden.
Annex IV, module C, point 1; Art. 5(1)
- Upprätta en skriftlig försäkran om överensstämmelse innan anordningen släpps ut på marknaden; enligt ekodesignramen innehåller den de uppgifter som anges i bilaga VI till direktiv 2009/125/EG och hänvisar till förordning (EU) nr 813/2013. Annex IV, module C, point 1; Art. 5(3); Art. 4(2)
- Informera det anmälda organ som innehar de tekniska dokumenten om varje ändring av den godkända anordningen som kan påverka överensstämmelsen med de väsentliga kraven eller de föreskrivna villkoren för användning, och erhåll vid behov ett tillägg till EG-typkontrollintyget. Annex III, point 6
- Bevara kopior av EG-typkontrollintygen och tilläggen till dem tillsammans med de tekniska dokumenten, samt en kopia av försäkran om överensstämmelse, i minst 10 år efter det att den sista anordningen tillverkades; enligt ekodesignramen måste överensstämmelsedokumentet tillhandahållas inom 10 dagar efter en behörig myndighets begäran. Annex III, point 9, and Annex IV, module C, point 3; Art. 8(3)

Representant etablerad inom gemenskapen

- Om du innehar fullmakten, lämna in ansökan om EG-typkontroll hos ett anmält organ, med angivande av ditt eget namn och adress utöver tillverkarens, och ställ den representativa typen till organets förfogande. Annex III, point 2
- Anbringa CE-märkningen på varje anordning och upprätta den skriftliga försäkran om överensstämmelse på tillverkarens vägnar enligt modul C, D eller E.
Annex IV, module C, point 1, module D, point 1, and module E, point 1
- Om fullmakten omfattar det, anbringa CE-märkningen på varje anordning på tillverkarens vägnar enligt modul C, D eller E. Annex IV, module C, point 1, module D, point 1, and module E, point 1
- Om fullmakten omfattar det, upprätta den skriftliga försäkran om överensstämmelse på tillverkarens vägnar enligt modul C, D eller E. Annex IV, module C, point 1, module D, point 1, and module E, point 1
- Håll det anmälda organ som godkände kvalitetssystemet informerat om varje föreslagen ändring av det, så att organet kan avgöra om det ändrade systemet fortfarande uppfyller kraven eller behöver bedömas på nytt. Annex IV, module D, point 3.4, and module E, point 3.4
- Bevara kopior av EG-typkontrollintygen och tilläggen till dem tillsammans med de tekniska dokumenten samt en kopia av försäkran om överensstämmelse i minst 10 år efter det att den sista anordningen tillverkades, och gör dem tillgängliga för de nationella myndigheterna.

Annex III, point 9, and Annex IV, module C, point 3

Importör (person som släpper ut en panna från tredjeland på unionsmarknaden)

- Om varken tillverkaren eller dennes representant är etablerad inom gemenskapen, håll de tekniska dokumenten, EG-typkontrollintygen och försäkran om överensstämmelse tillgängliga i egenskap av den person som släpper ut produkten på gemenskapens marknad. Annex III, point 9, and Annex IV, module C, point 3
- Om tillverkaren inte är etablerad i unionen och saknar representant, säkerställ att pannan du släpper ut på marknaden uppfyller ekodesignkraven i förordning (EU) nr 813/2013, och bevara och tillgängliggör EG-försäkran om överensstämmelse och den tekniska dokumentationen. Art. 4; Art. 4
- Om tillverkaren inte är etablerad i unionen och saknar representant, säkerställ att pannan du släpper ut på marknaden uppfyller ekodesignkraven i förordning (EU) nr 813/2013. Art. 4
- Agera som den ansvariga ekonomiska aktören etablerad i unionen för en produkt enligt ekodesigndirektivet: kontrollera att försäkran om överensstämmelse och den tekniska dokumentationen har upprättats, håll försäkran tillgänglig för marknadskontrollmyndigheterna, tillhandahåll information om överensstämmelse på motiverad begäran, informera myndigheterna om produkter som utgör en risk, samarbeta om korrigerande åtgärder, och ange ditt namn och din postadress på produkten, förpackningen eller ett medföljande dokument. Art. 4(1), Art. 4(2)(b), Art. 4(3), Art. 4(4) and Art. 4(5)
- Som den ansvariga ekonomiska aktören i unionen för en ekodesignprodukt, kontrollera att försäkran om överensstämmelse och den tekniska dokumentationen har upprättats. Art. 4(1) and Art. 4(3)(a)
- Håll försäkran om överensstämmelse tillgänglig för marknadskontrollmyndigheterna under den period lagstiftningen kräver, och säkerställ att den tekniska dokumentationen kan tillgängliggöras för dem på begäran. Art. 4(3)(a)
- På motiverad begäran, tillhandahåll myndigheterna information och dokumentation om överensstämmelse på ett språk de förstår, och samarbeta med dem, inklusive om korrigerande åtgärder för att undanröja eller minska risker. Art. 4(3)(b) and Art. 4(3)(d)
- När du har skäl att tro att en produkt utgör en risk, informera marknadskontrollmyndigheterna. Art. 4(3)(c)
- Ange ditt namn, registrerade firmanamn eller varumärke samt din postadress på produkten, förpackningen, paketet eller ett medföljande dokument. Art. 4(4)
- I Danmark, som den producent eller importör som släpper ut produkten på marknaden, lämna kontrollmyndigheten på begäran all information som behövs för dess kontroll, inklusive dokument, tekniska specifikationer, information om överensstämmelse och uppgifter om leveranskedjan, på ett lättbegripligt språk. § 4 and § 10, stk. 3

Distributör (grossist, installatör eller återförsäljare)

- Tillhandahåll endast pannor som bär CE-märkningen och åtföljs av den försäkran om överensstämmelse som de kvarvarande modulerna kräver att tillverkaren eller dennes representant upprättar, och enligt förordning (EU) nr 813/2013 endast värmare som uppfyller dess ekodesignkrav.
Annex IV, module C, point 1; Art. 3(1)
- Samarbeta med marknadskontrollmyndigheterna om åtgärder som kan undanröja eller minska risker som pannor du har tillhandahållit på marknaden utgör. Art. 7(1)
- I Danmark, på begäran uppge för kontrollmyndigheten vem som ansvarar för produkten, med de dokument, tekniska specifikationer och uppgifter om leveranskedjan som behövs för att fastställa det.
§ 10, stk. 4
- Följ förelägganden och förbud som den danska kontrollmyndigheten utfärdar mot var och en som varit ett led i försäljningen av en produkt som inte uppfyller kraven: att bringa den i överensstämmelse, stoppa tillhandahållandet av den, tillbakadragande, återkallelse eller förstöring. § 11, stk. 1

Sanktioner

Direktiv 92/42/EEG saknar en sanktionsartikel; dess ursprungliga artikel 7.5 om otillbörligen anbringad CE-märkning upphävdes av förordning (EU) nr 813/2013 tillsammans med allt utom artikel 7.2, artikel 8 och bilagorna III–V. Sanktioner följer därför två vägar. Förordning (EU) 2019/1020 förtecknar direktivet i bilaga I och, som lagstiftning utan sanktionsbestämmelser, i bilaga II, så medlemsstaterna fastställer effektiva, proportionella och avskräckande sanktioner för överträdelser av dess skyldigheter enligt artikel 41 i den förordningen, och marknadskontrollmyndigheterna får kräva att produkten bringas i överensstämmelse, hindras från att tillhandahållas, dras tillbaka eller återkallas, förstörs, förses med varningar eller endast tillhandahålls på villkor, och själva vidta åtgärder om aktören inte gör det. För ekodesignkraven i förordning (EU) nr 813/2013 kräver direktiv 2009/125/EG effektiva, proportionella och avskräckande nationella sanktioner som tar hänsyn till omfattningen av bristande överensstämmelse och antalet enheter som inte uppfyller kraven, och dess skyddsklausul ålägger tillverkaren eller representanten att upphöra med överträdelsen, med förbud eller tillbakadragande om den bristande överensstämmelsen fortsätter. I Danmark ger ekodesignlagen (lovbekendtgørelse nr. 2166 af 29. november 2021, ändrad genom lov nr. 431 af 6. maj 2025) kontrollmyndigheten rätt att förelägga om överensstämmelse, ställa villkor, förbjuda utsläppande eller tillhandahållande, förelägga om tillbakadragande, återkallelse eller förstöring, förelägga om att ändra eller ta bort onlineinnehåll och offentliggöra sina beslut, och bestraffar med böter, enligt § 15 stk. 1, underlåtenhet att underrätta kontrollmyndigheten om en produkt som misstänks utgöra en risk, underlåtenhet att lämna den information myndigheten begär eller att ange vem som ansvarar för produkten, lämnande av oriktiga eller vilseledande uppgifter, underlåtenhet att ha en representant eller att ge denna representant de befogenheter eller medel som krävs där en sådan krävs, vägran att medge tillträde för provtagning, brott mot ett beslut enligt §§ 11–11 b, samt undandragande eller försök till undandragande av kontrollen, med förverkande av eventuell ekonomisk vinning och straffansvar för företag enligt kapitel 5 i straffeloven; kontrollen ligger hos ministern för näringsliv och finansiella frågor sedan ressortöverföringen 2018 och utövas av Sikkerhedsstyrelsen, sedan januari 2026 avdelningen Markedsovervågning inom Erhvervsstyrelsen.

Art. 9; Art. 16, Art. 41, Annex I, point 7, and Annex II, point 6; Art. 7 and Art. 20; § 10, § 11, § 11 b, § 12 and § 15; § 23

Checklista

- 1. Bekräfta att anordningen är en varmvattenpanna som eldas med flytande eller gasformigt bränsle med en märkeffekt på 4–400 kW, eller en pannkropp eller brännare som marknadsförs separat, och att inget undantag enligt artikel 3.1 gäller (artikel 1, artikel 2 och artikel 3).
- 2. Identifiera vilka bestämmelser som fortfarande gäller: kraven på verkningsgrad, vattenuppvärmning, ljud och kväveoxid i bilaga II till förordning (EU) nr 813/2013, samt direktivets moduler enligt artikel 7.2 och reglerna om anmälda organ i artikel 8 för bedömningen av överensstämmelse (förordning (EU) nr 813/2013, artiklarna 3, 4 och 9).
- 3. Kontrollera tillämpliga tröskelvärden för din pannklass: 86 % säsongsnomedelverkningsgrad upp till 70 kW, 75 % för typ B1-pannor upp till 10 kW eller 30 kW, samt 86 % vid full belastning och 94 % vid 30 % belastning över 70 kW (förordning (EU) nr 813/2013, bilaga II punkt 1 a).
- 4. Sammanställ de tekniska dokumenten enligt bilaga III: typbeskrivning, ritningar, tillämpade standarder eller valda lösningar, beräkningar, undersökningar och provningsrapporter (bilaga III punkt 3).
- 5. Ansök hos ett anmält organ om EG-typkontroll enligt modul B och erhåll intyget; för en gaspanna, använd förfarandena i förordningen om gasanordningar (artikel 7.2 och bilaga III).
- 6. Välj modul C, D eller E för serietillverkningen, inför kvalitetssystemet där D eller E gäller, och tillåt det anmälda organets granskningar, provtagningar och oanmälda besök (bilaga IV).
- 7. Anbringa CE-märkningen, med det anmälda organets identifikationsnummer enligt modulerna D och E, och upprätta den skriftliga försäkran om överensstämmelse med hänvisning till förordning (EU) nr 813/2013 (bilaga IV; direktiv 2009/125/EG, artikel 5).
- 8. Ta med produktinformationen enligt bilaga II punkt 5 b i den tekniska dokumentationen och, för värmare upp till 70 kW, tillämpa energimärkningen enligt förordning (EU) nr 811/2013 (förordning (EU) nr 813/2013, artikel 4.2; förordning (EU) nr 811/2013, artikel 1).
- 9. Bevara intygen, de tekniska dokumenten och försäkran i minst 10 år efter det att den sista anordningen tillverkades och kunna tillhandahålla dem inom 10 dagar; om tillverkaren är etablerad utanför unionen, klargör vem som bevarar dem (bilaga III punkt 9; direktiv 2009/125/EG, artikel 8.3).
- 10. Rapportera ändringar av den godkända typen till det anmälda organet och håll godkännandet av kvalitetssystemet aktuellt (bilaga III punkt 6, och bilaga IV, modulerna D och E, punkt 3.4).

Källor

1. Rådets direktiv 92/42/EEG om verkningsgradskrav för nya varmvattenpannor, konsoliderad text av den 26 september 2013 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:01992L0042-20130926>
2. Rådets direktiv 92/42/EEG, konsoliderad text av den 21 mars 2008 med de artiklar som senare upphävdes av förordning (EU) nr 813/2013 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:01992L0042-20080321>
3. Rådets direktiv 92/42/EEG, offentliggjort i EGT L 167, den 22 juni 1992 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:31992L0042>
4. Dokumentinformation, datum och samband för CELEX 31992L0042 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/ALL/?uri=CELEX:31992L0042>
5. Rådets direktiv 93/68/EEG om CE-märkning, artikel 12 som ändrar direktiv 92/42/EEG (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:31993L0068>
6. Direktiv 2004/8/EG om främjande av kraftvärme (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32004L0008>
7. Direktiv 2005/32/EG om upprättande av en ram för ekodesignkrav, artikel 21 som ändrar direktiv 92/42/EEG (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32005L0032>
8. Direktiv 2008/28/EG om de genomförandebefogenheter som tilldelats kommissionen, artikel 2 som ändrar direktiv 92/42/EEG (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32008L0028>
9. Direktiv 2009/125/EG om upprättande av en ram för att fastställa krav på ekodesign för energirelaterade produkter (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32009L0125>
10. Kommissionens förordning (EU) nr 813/2013 om ekodesignkrav för rumsvärmare och kombinationsvärmare (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32013R0813>
11. Kommissionens förordning (EU) 2016/2282 om ändring av förordning (EU) nr 813/2013 vad gäller kontrolltoleranser (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32016R2282>
12. Kommissionens delegerade förordning (EU) nr 811/2013 om energimärkning av rumsvärmare och kombinationsvärmare (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32013R0811>
13. Direktiv 2012/27/EU om energieffektivitet, artikel 27 som upphäver direktiv 2004/8/EG (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32012L0027>
14. Direktiv (EU) 2023/1791 om energieffektivitet (omarbetning), artikel 38 som upphäver direktiv 2012/27/EU, och jämförelsetabellen i bilaga XVII (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32023L1791>
15. Förordning (EU) 2016/426 om anordningar för förbränning av gasformiga bränslen, artikel 45 som upphäver direktiv 2009/142/EG (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32016R0426>
16. Förordning (EU) 2017/1369 om fastställande av en ram för energimärkning, artikel 20 som upphäver direktiv 2010/30/EU (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32017R1369>

- .7. Förordning (EU) 2019/1020 om marknadskontroll och överensstämmelse för produkter (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/?uri=CELEX:32019R1020>
- .8. Rumsvärmare: lagstiftning om ekodesign och energimärkning (Europeiska kommissionen, Energy Efficient Products) — https://energy-efficient-products.ec.europa.eu/product-list/space-heaters_en
- .9. Ekodesign och energimärkning: rumsvärmare, harmoniserade standarder (Europeiska kommissionen, GD Grow) — https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/european-standards/harmonised-standards/ecodesign-and-energy-labelling-space-heaters_en
- !0. Bekendtgørelse af lov om miljøvenligt design af energirelaterede produkter, LBK nr. 2166 af 29. november 2021, som ændret ved lov nr. 431 af 6. maj 2025 (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2021/2166>
- !1. Lov nr. 431 af 6. maj 2025, § 23 om ændring av ekodesignlagen (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2025/431>
- !2. Bekendtgørelse nr. 1321 af 9. december 2019 om ophævelse af to bekendtgørelser samt forskrifter på byggeområdet, som upphæver bekendtgørelse nr. 488 af 7. juni 1994 om krav til virkningsgrad i varmtvandskedler (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2019/1321>
- !3. Fra 1. juli 2019 fører Sikkerhedsstyrelsen tilsyn med energimærkning og ecodesign (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://www.sik.dk/nyheder/1-juli-2019-foerer-sikkerhedsstyrelsen-tilsyn-energimaerkning-og-ecodesign>
- !4. Kontrol og tilsyn: ecodesign og energimærkning (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/vejledninger/ecodesign-og-energimaerkning/kontrol-og-tilsyn-ecodesign-og-energimaerkning>
- !5. Sikkerhedsstyrelsen, en del af Erhvervsstyrelsen fra januar 2026 (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://www.sik.dk/sikkerhedsstyrelsen-del-erhvervsstyrelsen>

Genererad från <https://www.conphora.com/sv/regelverk/hwb/> den 13 oktober 2026

Skriven utifrån den officiella texten på EUR-Lex och kommissionens vägledning, med en källa för varje faktauppgift. Det är inte juridisk rådgivning.