



2025/627

31.3.2025

KOMMISSIONENS GENOMFÖRANDEFÖRORDNING (EU) 2025/627

av den 28 mars 2025

om fastställande, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2024/573, av minimikrav för certifikat för fysiska personer och villkoren för ömsesidigt erkännande av sådana certifikat, vad gäller installation, underhåll eller service, reparation eller nedmontering av stationära elektriska brytare som innehåller fluorerade växthusgaser och återvinning av fluorerade växthusgaser från stationära elektriska brytare samt om upphävande av kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/2066

(Text av betydelse för EES)

EUROPEISKA KOMMISSIONEN HAR ANTAGIT DENNA FÖRORDNING

med beaktande av fördraget om Europeiska unionens funktionssätt,

med beaktande av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2024/573 av den 7 februari 2024 om fluorerade växthusgaser, om ändring av direktiv (EU) 2019/1937 och om upphävande av förordning (EU) nr 517/2014 ⁽¹⁾, särskilt artikel 10.8, och

av följande skäl:

- (1) Förordning (EU) 2024/573 innehåller skyldigheter avseende certifiering av fysiska och juridiska personer som utför vissa aktiviteter som involverar fluorerade växthusgaser eller relevanta alternativ till fluorerade växthusgaser.
- (2) Genom förordning (EU) 2024/573 infördes nya regler om installation, underhåll eller service, reparation eller nedmontering av stationära elektriska brytare som innehåller fluorerade växthusgaser och återvinning av fluorerade växthusgaser från stationära elektriska brytare. De nya reglerna innebär framför allt en utvidgning av de ämnen som omfattas.
- (3) Det är därför nödvändigt att i enlighet med artikel 10 i förordning (EU) 2024/573 uppdatera minimikraven för certifiering av fysiska personer vad gäller de ämnen, färdigheter och kunskaper som omfattas samt specificera reglerna för certifieringen och villkoren för ömsesidigt erkännande av certifikat.
- (4) Förordning (EU) 2024/573 ersatte Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 517/2014 ⁽²⁾. Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/2066 ⁽³⁾ bör därför upphävas.
- (5) De åtgärder som föreskrivs i denna förordning är förenliga med yttrandet från den kommitté för fluorerade växthusgaser som inrättats enligt artikel 34.1 i förordning (EU) 2024/573.

⁽¹⁾ EUT L, 2024/573, 20.2.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/573/oj>.

⁽²⁾ Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 517/2014 av den 16 april 2014 om fluorerade växthusgaser och om upphävande av förordning (EG) nr 842/2006 (EUT L 150, 20.5.2014, s. 195, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2014/517/oj>).

⁽³⁾ Kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/2066 av den 17 november 2015 om fastställande, i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 517/2014, av minimikrav och villkor för ömsesidigt erkännande för certifiering av fysiska personer som utför installation, service, underhåll, reparation eller nedmontering av elektriska brytare som innehåller fluorerade växthusgaser, eller återvinning av fluorerade växthusgaser från stationära elektriska brytare (EUT L 301, 18.11.2015, s. 22, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2015/2066/oj).

HÄRIGENOM FÖRESKRIVS FÖLJANDE.

Artikel 1

Tillämpningsområde

1. Denna förordning ska tillämpas på fysiska personer som utför följande aktiviteter:
 - a) Installation, underhåll, service, reparation och nedmontering av stationära elektriska brytare som innehåller fluorerade växthusgaser som förtecknas i bilaga I, i avsnitt 1 i bilaga II och i bilaga III till förordning (EU) 2024/573.
 - b) Återvinning av fluorerade växthusgaser från stationära elektriska brytare.
2. Denna förordning ska inte tillämpas på tillverkningsaktivitet som utförs vid tillverkarens anläggningar för stationära elektriska brytare.

Artikel 2

Certifikat för fysiska personer

1. Fysiska personer som utför de aktiviteter som anges i artikel 1.1 ska inneha ett certifikat enligt artikel 3.
2. Fysiska personer som utför någon av de aktiviteter som anges i artikel 1.1 ska inte omfattas av kravet i punkt 1 i den här artikeln, förutsatt att de uppfyller följande villkor:
 - a) De deltar i en utbildning för att erhålla ett certifikat som omfattar den berörda aktiviteten.
 - b) De utför aktiviteten under ledning av en person som innehar ett certifikat omfattande den aktiviteten och som är fullt ansvarig för att aktiviteten utförs korrekt.

Det undantag som anges i första stycket ska gälla för de perioder under vilka de aktiviteter som anges i artikel 1.1 utförs, dock totalt högst 24 månader.

Artikel 3

Certifiering av fysiska personer

1. Ett certifieringsorgan enligt artikel 4 ska till fysiska personer som har klarat ett teoretiskt och praktiskt prov anordnat av ett bedömningsorgan som avses i artikel 5 utfärda ett certifikat som omfattar de minimifärdigheter och minimikunskaper som fastställs i bilaga I.
2. Certifikatet ska innehålla minst följande uppgifter:
 - a) Certifieringsorganets namn, innehavarens fullständiga namn, ett certifikatnummer och, i förekommande fall, det datum då certifikatet upphör att gälla.
 - b) De aktiviteter som certifikatets innehavare är behörig att utföra.
 - c) Datum för utfärdande och utfärdarens namnteckning.
3. Medlemsstaterna får tillåta certifieringsorgan att undanta sökande från kravet på godkänt resultat på det prov som avses i punkt 1 om sökanden tidigare har förvärvat färdigheter och kunskaper som motsvarar dem som förtecknas i bilaga I.

Medlemsstaterna får tillåta certifieringsorgan att kräva att sökande endast klarar ett kompletterande prov om sökandens tidigare förvärvade färdigheter och kunskaper delvis omfattas av dem som förtecknas i bilaga I.

Artikel 4

Certifieringsorgan

1. Medlemsstaterna ska i nationell rätt ange eller utse den eller de myndigheter som är behöriga att utse ett certifieringsorgan som har befogenhet att utfärda certifikat till fysiska personer som utför en eller flera av de aktiviteter som avses i artikel 1.1.

Certifieringsorganet ska vara opartiskt då det utför sin verksamhet.

2. Certifieringsorganet ska fastställa och tillämpa förfaranden för utfärdande, tillfälligt upphävande och återkallande av certifikat.

3. Certifieringsorganet ska föra register som gör det möjligt att kontrollera en certifierad fysisk persons certifieringsstatus. Det ska framgå av registren att certifieringsprocessen faktiskt har genomförts. Registren ska bevaras i minst fem år.

Artikel 5

Bedömningsorgan

1. Ett bedömningsorgan som utses i varje medlemsstat ska anordna prov för de fysiska personer som avses i artikel 1. Ett certifieringsorgan enligt artikel 4 får också fungera som bedömningsorgan. Bedömningsorganet ska vara oberoende och opartiskt då det utför sin verksamhet.

2. Proven ska planeras och utformas på ett sätt som säkerställer att de minimifärdigheter och minimikunskaper som fastställs i bilaga I omfattas. Bedömningsorganet ska sörja för att proven kan genomföras på en plats som garanterar sökandenas säkerhet.

3. Bedömningsorganet ska anta rapporteringsförfaranden och föra register för att göra det möjligt att dokumentera individuella och generella bedömningsresultat.

4. Bedömningsorganet ska se till att de examinatorer som utsetts för ett prov har den kännedom som behövs om de berörda examinationsmetoderna och den berörda examinationsdokumentationen samt lämplig kompetens på det område som provet omfattar. Det ska också se till att den utrustning och de verktyg och material som krävs finns tillgängliga för de praktiska proven.

Artikel 6

Villkor för ömsesidigt erkännande

1. Ömsesidigt erkännande av certifikat mellan medlemsstaterna ska endast gälla certifikat som utfärdats i enlighet med artikel 3 för de aktiviteter som anges i dessa certifikat.

2. Medlemsstaterna får inte ålägga innehavare av certifikat som utfärdats av en annan medlemsstat att genomgå en bedömning eller någon annan typ av utvärderingsförfaranden eller att uppfylla oproportionerliga administrativa krav för att de certifikaten ska kunna erkännas eller för att innehavare av de certifikaten ska kunna anställas för den typ av aktiviteter som anges i certifikaten.

3. Medlemsstaterna får kräva att innehavare av certifikat som utfärdats i en annan medlemsstat tillhandahåller en översättning av certifikatet till ett annat av unionens officiella språk.

Artikel 7

Befintliga certifikat, repetitionskurser eller bedömningsförfarande

1. Medlemsstaterna ska säkerställa att de repetitionskurser eller bedömningsförfaranden som krävs enligt artikel 10.9 i förordning (EU) 2024/573 styrker de certifierade fysiska personernas praktiska och teoretiska kunskaper och färdigheter enligt bilaga I till den här förordningen.

2. I enlighet med artikel 10.9 i förordning (EU) 2024/573 ska medlemsstaterna säkerställa att innehavare av certifikat enligt artikel 3 i kommissionens genomförandeförordning (EU) 2015/2066 endast får fortsätta att använda dessa certifikat om de uppdaterar sina kunskaper och färdigheter till den kunskaps- och färdighetsnivå som krävs för certifikatet i enlighet med vad som avses i artikel 3 i den här förordningen och vad som anges i bilaga I.

Artikel 8

Upphävande

1. Förordning (EU) 2015/2066 ska upphöra att gälla.
2. Hänvisningar till den upphävda förordningen ska anses som hänvisningar till den här förordningen och läsas i enlighet med jämförelsetabellen i bilaga II.

Artikel 9

Ikraftträdande

Denna förordning träder i kraft den tjugonde dagen efter det att den har offentliggjorts i *Europeiska unionens officiella tidning*.

Denna förordning är till alla delar bindande och direkt tillämplig i alla medlemsstater.

Utfärdad i Bryssel den 28 mars 2025.

På kommissionens vägnar
Ursula VON DER LEYEN
Ordförande

BILAGA I

Minimikrav på färdigheter och kunskaper som ska prövas av bedömningsorganen

Det prov som avses i artikel 5 ska omfatta följande:

- a) Ett teoretiskt prov med en eller flera frågor som prövar den aktuella färdigheten eller kunskapen, vilket anges med T i kolumnen "Provtyp".
- b) Ett praktiskt prov där den sökande med hjälp av relevanta material, verktyg och utrustning ska utföra den motsvarande uppgiften, vilket anges med P i kolumnen "Provtyp".

Nr	Minimikunskaper och minimifärdigheter	Provtyp
1.	Grundläggande förståelse av tillämplig EU-lagstiftning och nationell lagstiftning, särskilt rörande f-gasförordningen. Grundläggande kunskaper om relevanta miljöfrågor (klimatförändringar, EU:s klimatmål, Parisavtalet, Kigaliändringen av Montrealprotokollet, fluorerade växthusgasers potentiella inverkan på den globala uppvärmningen, per- och polyfluorerade alkylsubstansers (PFAS) effekter).	T
2.	Fysikaliska och kemiska egenskaper samt miljöegenskaper hos gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd som används i elektriska brytare.	T
3.	Förståelse av utformningen av elektriska brytare, inbegripet olika tekniker för isolering och ljusbågsskydd.	T
4.	Gaser som används för isolering och ljusbågsskydd i elektriska brytare och specifika förfaranden för säker hantering av dem.	T
5.	Provning av kvalitet och blandningsförhållanden hos gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd enligt relevanta industristandarder, detektion av nedbrytningsprodukter och föroreningar.	T, P
6.	Lagring och transport av gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd.	T
7.	Drift av återvinningsutrustning för olika gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd.	T, P
8.	Återvinning av gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd samt rening/regenerering av återvunna gaser/gasblandningar, om tillämpligt.	T, P
9.	Arbete med öppna gasbehållare.	T, P
10.	Återanvändning och bortskaffande av olika gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd samt olika återanvändningskategorier.	T
11.	Minskning av läckage och metod för att utföra läckagekontroller.	T, P
12.	Neutralisering av biprodukter av gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd, i tillämpliga fall.	T
13.	Övervakning av gaser/gasblandningar för isolering och ljusbågsskydd samt lämpliga skyldigheter att registrera data enligt nationell lagstiftning, unionslagstiftning eller internationella avtal.	T
14.	Hantering av gastäta borrsystem, om så behövs.	T, P

BILAGA II

Jämförelsetabell

Förordning (EU) 2015/2066	Den här förordningen
Artikel 1	Artikel 1
Artikel 2.1	Artikel 2.1
Artikel 2.2	Artikel 2.2
Artikel 2.3	Artikel 2.3
Artikel 3.1	Artikel 3.1
Artikel 3.2	Artikel 3.2
Artikel 3.3	—
Artikel 4.1	Artikel 4.1
Artikel 4.2	Artikel 4.2
Artikel 4.3	Artikel 4.3
Artikel 5.1	Artikel 5.1
Artikel 5.2	Artikel 5.2
Artikel 5.3	Artikel 5.3
Artikel 5.4	Artikel 5.4
Artikel 6.1	—
Artikel 6.2	—
Artikel 7.1	Artikel 7.1
Artikel 7.2	—
Artikel 8	Artikel 8
Artikel 9	Artikel 9