

# MID: Måleinstrumentdirektivet (Direktiv 2014/32/EU), forklaret

Måleinstrumentdirektivet fastsætter væsentlige krav, overensstemmelsesvurdering med bemyndiget organ samt CE- og metrologimærkning for ti kategorier af måleinstrumenter, med pligter for fabrikanter, repræsentanter, importører og distributører. Det finder anvendelse fra den 20. april 2016; direktiv (EU) 2026/706 tilføjer ladeudstyr til elbiler og gasdispensere fra den 10. oktober 2028.

Gennemgået 24. september 2026 af Conphora compliance team · Næste gennemgang 12. marts 2027 · Ikke juridisk rådgivning

## Nøglefakta

|            |                                                                        |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reference  | Direktiv 2014/32/EU                                                    | Retsakt               | Direktiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| I kraft    | 18. april 2014                                                         | Finder anvendelse fra | 20. april 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ændret ved | Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2015/13, Direktiv (EU) 2026/706 | Håndhæves af          | De nationale markedsovervågningsmyndigheder håndhæver de nationale love, der gennemfører direktivet; artikel 41 henviser stadig til artikel 15, stk. 3, og artikel 16 til 29 i forordning (EF) nr. 765/2008, som siden den 16. juli 2021 læses som forordning (EU) 2019/1020, hvis bilag I opfører direktivet som punkt 51. |
| CELEX      | 32014L0032                                                             |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Vigtige datoer

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                       |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 30. oktober 2006 | Direktiv 2004/22/EF om måleinstrumenter finder anvendelse og ophæver elleve instrumentdirektiver efter den gamle metode, fra gasmålere og taxametre til varmtvandsmålere                                                                                                                                                                                                                                             | art. 22 og art. 24                                    |
| 26. februar 2014 | Direktiv 2014/32/EU vedtaget af Europa-Parlamentet og Rådet som en omarbejdning af direktiv 2004/22/EF tilpasset den nye lovgivningsmæssige ramme (NLF)                                                                                                                                                                                                                                                              | titel og art. 52                                      |
| 18. april 2014   | Ikrafttræden på tyvendedagen efter offentliggørelsen i EUT L 96 af 29. marts 2014; den delegerede beføjelse til at ændre de instrumentspecifikke bilag løber fra denne dato                                                                                                                                                                                                                                          | art. 48, stk. 2, og art. 53                           |
| 27. januar 2015  | Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2015/13 i kraft: vandmålerens flowområde i bilag III bliver Q3/Q1 mindst 40; gennemførelse senest den 19. april 2016, anvendes fra den 20. april 2016                                                                                                                                                                                                                         | art. 1, art. 2 og art. 3                              |
| 19. april 2016   | Frist for medlemsstaterne til at vedtage og offentliggøre de love, der gennemfører definitionerne, de erhvervsdrivendes pligter, formodningen om overensstemmelse, erklæringen, mærkningsreglerne, kapitlerne om bemyndiget organ og markedsovervågning, sanktioner og bilag II                                                                                                                                      | art. 51, stk. 1                                       |
| 20. april 2016   | De nationale foranstaltninger finder anvendelse; artikel 1 til 3, de fire første definitioner, artikel 5 til 7, 15 til 18 og 20, artikel 22, stk. 2 og 4, samt bilag I og III til XII finder direkte anvendelse; direktiv 2004/22/EF ophæves; instrumenter, der er i overensstemmelse med det og bragt i omsætning før denne dato, kan stadig gøres tilgængelige og tages i brug, og dets attester forbliver gyldige | art. 50, stk. 1, art. 51, stk. 1, art. 52 og art. 53  |
| 30. oktober 2016 | Udløb af den tiårige overgangsperiode fra artikel 23 i direktiv 2004/22/EF for instrumenter, der opfyldte reglerne gældende før den 30. oktober 2006                                                                                                                                                                                                                                                                 | art. 50, stk. 2                                       |
| 16. juli 2021    | Forordning (EU) 2019/1020 finder anvendelse: den ophæver artikel 15 til 29 i forordning (EF) nr. 765/2008, opfører direktivet som punkt 51 i sit bilag I og kræver efter artikel 4 en i Unionen etableret erhvervsdrivende for hvert måleinstrument, der bringes i omsætning                                                                                                                                         | art. 4, stk. 5, art. 39, art. 44 og bilag I, punkt 51 |
| 1. juli 2022     | Dansk bekendtgørelse nr. 774 af 1. juni 2022 om tilgængeliggørelse på markedet af måleinstrumenter i kraft, som afløser bekendtgørelse nr. 544 af 28. maj 2018; den anvender direktivet på vand-, gas-, el- og varmemålere, væskemålesystemer, automatiske                                                                                                                                                           | § 1 og § 60                                           |

vægte, måleredskaber og dimensionsinstrumenter,  
men ikke på taxametre og  
udstødningsgasanalytatorer

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                   |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. januar 2026   | Sikkerhedsstyrelsen bliver afdelingen<br>Markedsovervågning i Erhvervsstyrelsen og<br>fortsætter de samme opgaver, herunder kontrol af<br>måleinstrumenter og udpegning af bemyndigede<br>organer                                                                                                                                                                                                                                                              | § 9                               |
| 9. april 2026    | Direktiv (EU) 2026/706 i kraft: målesystemer til<br>ladeudstyr til elkøretøjer (MI-011, bilag Va) og til<br>dispensere for komprimeret gas (MI-012, bilag<br>VIIa) tilføjes, bilag I og bilagene for gas-, el- og<br>varmeenergimålere opdateres;<br>overensstemmelsesvurderingsorganer kan<br>bemyndiges efter det ændrede direktiv før den 10.<br>oktober 2028 og kan derefter udstede attester for<br>de ændrede bilag om gas-, el- og<br>varmeenergimålere | art. 1, art. 4 og art. 5          |
| 10. april 2028   | Frist for medlemsstaterne til at vedtage og<br>offentliggøre de foranstaltninger, der gennemfører<br>direktiv (EU) 2026/706                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | art. 3, stk. 1                    |
| 10. oktober 2028 | De nationale foranstaltninger, der gennemfører<br>direktiv (EU) 2026/706, finder anvendelse;<br>instrumenter, der er i overensstemmelse med<br>direktivet, som det så ud den 8. april 2026, og bragt<br>i omsætning før denne dato, kan stadig gøres<br>tilgængelige og tages i brug                                                                                                                                                                           | art. 2, stk. 1, og art. 3, stk. 1 |
| 10. april 2030   | Udløb af overgangsperioden for målesystemer til<br>ladeudstyr til elkøretøjer og dispensere for<br>komprimeret gas, der er i overensstemmelse med<br>national ret og bragt i omsætning før denne dato                                                                                                                                                                                                                                                          | art. 2, stk. 2                    |
| 10. april 2038   | Seneste dato, hvortil attester udstedt før den 10.<br>oktober 2028 for instrumenter, der bringes ind<br>under direktivet ved direktiv (EU) 2026/706,<br>forbliver gyldige                                                                                                                                                                                                                                                                                      | art. 2, stk. 3                    |

## Forpligtelser efter rolle

---

## **Fabrikant (herunder mærkeindehavere og selvbrugere)**

- Konstruér og fremstil instrumentet i overensstemmelse med de væsentlige krav i bilag I og det relevante instrumentspecifikke bilag: fejl inden for de maksimalt tilladelige fejl under tilladte driftsbetingelser, fastsat ydeevne under forstyrrelser, reproducerbarhed, repeterbarhed, diskrimination, holdbarhed, pålidelighed, egnethed, beskyttelse mod forvanskning af hardware, software og data samt påskrifterne, oplysningerne og angivelsen af resultatet. art. 6, art. 8, stk. 1, og bilag I, punkt 1 til 12
- Udarbejd den tekniske dokumentation efter artikel 18, som gør konstruktionen, fremstillingen og funktionen forståelig og viser de metrologiske egenskaber, reproducerbarheden og integriteten, herunder tegninger, fremstillingsprocedurer, softwarebeskrivelser, de anvendte harmoniserede standarder eller normative dokumenter, testresultater under tilladte driftsbetingelser og forstyrrelser, holdbarhedsresultater for gas-, vand-, varmeenergi- og væskemålere, samt hvor plomber og mærker er anbragt. art. 8, stk. 2, og art. 18
- Gennemfør eller lad en af de overensstemmelsesvurderingsprocedurer, der er opført i det instrumentspecifikke bilag, gennemføre, ved brug af et bemyndiget organ til EU-typeafprøvning, kvalitetssikring, produktverifikation eller enhedsverifikation, som det valgte modul kræver; i Danmark skal organet være udpeget af Sikkerhedsstyrelsen eller af en anden medlemsstat.  
art. 8, stk. 2, art. 17 og bilag II; § 33 og § 34
- Udarbejd EU-overensstemmelseserklæringen efter modellen i bilag XIII, oversat til de sprog, medlemsstaten kræver, holdt løbende opdateret og, når flere EU-retsakter gælder, som én erklæring, der dækker dem alle, og anbring CE-mærkningen og den supplerende metrologimærkning, før instrumentet bringes i omsætning. art. 8, stk. 2, art. 19, art. 20 og art. 22, stk. 3
- Udarbejd EU-overensstemmelseserklæringen efter modellen i bilag XIII, oversat til de sprog, medlemsstaten kræver, holdt løbende opdateret og, når flere EU-retsakter gælder, som én erklæring, der dækker dem alle. art. 8, stk. 2, og art. 19
- Anbring CE-mærkningen og den supplerende metrologimærkning – det store bogstav M og årets sidste to cifre for anbringelsen i et rektangel med samme højde som CE-mærkningen – synligt, letlæseligt og holdbart på instrumentet eller dets mærkeplade, metrologimærkningen umiddelbart efter CE-mærkningen og efterfulgt af det bemyndigede organs identifikationsnummer, hvis organet deltager i fabrikationskontrollen. art. 21 og art. 22
- Opbevar den tekniske dokumentation og EU-overensstemmelseserklæringen i 10 år efter, at instrumentet blev bragt i omsætning, og hold serieproduktionen i overensstemmelse under hensyntagen til ændringer i konstruktion, egenskaber og de standarder eller normative dokumenter, der henvises til; stikprøvekontrollér instrumenter, der er gjort tilgængelige på markedet, når instrumentets ydeevne begrunder det, undersøg og før et register over klager, ikke-overensstemmende instrumenter og tilbagekaldelser, og hold distributørerne underrettet. art. 8, stk. 3, og art. 8, stk. 4
- Opbevar den tekniske dokumentation og EU-overensstemmelseserklæringen i 10 år efter, at instrumentet blev bragt i omsætning. art. 8, stk. 3
- Hold serieproduktionen i overensstemmelse under hensyntagen til ændringer i konstruktion eller egenskaber og i de harmoniserede standarder eller normative dokumenter, der henvises til. art. 8, stk. 4
- Stikprøvekontrollér instrumenter, der er gjort tilgængelige på markedet, når instrumentets ydeevne begrunder det, undersøg klager, før et register over klager, ikke-overensstemmende instrumenter og tilbagekaldelser, og hold distributørerne underrettet om denne overvågning. art. 8, stk. 4
- Mærk instrumentet med et type-, parti- eller serienummer eller anden identifikator samt med dit navn, registrerede firmanavn eller varemærke og én postadresse, eller, hvis dets størrelse eller art ikke tillader det, i et dokument, der ledsager instrumentet, og på emballagen, og vedlæg en kopi af EU-

overensstemmelseserklæringen og anvisningerne og oplysningerne fra bilag I, punkt 9.3, på et sprog, medlemsstaten fastsætter. art. 8, stk. 5, art. 8, stk. 6, art. 8, stk. 7, og bilag I, punkt 9

- Mærk instrumentet med et type-, parti- eller serienummer eller anden identifikator samt med dit navn, registrerede firmanavn eller varemærke og én postadresse, eller angiv dem, hvis det ikke er muligt, i et dokument, der ledsager instrumentet, og på emballagen. art. 8, stk. 5, og art. 8, stk. 6
- Vedlæg instrumentet en kopi af EU-overensstemmelseserklæringen og anvisningerne og oplysningerne fra bilag I, punkt 9.3, på et sprog, medlemsstaten fastsætter. art. 8, stk. 7, og bilag I, punkt 9
- Hvis du finder eller har grund til at tro, at et instrument, du har bragt i omsætning, ikke er i overensstemmelse, bring det straks i overensstemmelse, træk det tilbage eller kald det tilbage, og hvis det udgør en risiko, underret de kompetente nationale myndigheder i de medlemsstater, hvor du har gjort det tilgængeligt; giv efter en begrundet anmodning alle overensstemmelsesoplysninger og dokumentation på et sprog, myndigheden forstår, samarbejd om risikoeliminerende foranstaltninger, og identificér dine leverandører og kunder i 10 år. art. 8, stk. 8, art. 8, stk. 9, og art. 13
- Hvis et instrument, du har bragt i omsætning, ikke er i overensstemmelse, bring det straks i overensstemmelse, træk det tilbage eller kald det tilbage, og hvis det udgør en risiko, underret de kompetente nationale myndigheder i de medlemsstater, hvor du har gjort det tilgængeligt. art. 8, stk. 8
- Giv efter en begrundet anmodning myndigheden de oplysninger og den dokumentation, der viser overensstemmelse, på et sprog, den forstår, og samarbejd om foranstaltninger til at eliminere de risici, instrumenterne udgør. art. 8, stk. 9
- Sørg for, at du i 10 år efter leveringen kan oplyse markedsovervågningsmyndighederne om de erhvervsdrivende, der har leveret instrumentet til dig, og de erhvervsdrivende, du har leveret det til.

art. 13

## Bemyndiget repræsentant

- Handl efter en skriftlig fuldmagt, der som minimum giver dig mulighed for at holde EU-overensstemmelseserklæringen og den tekniske dokumentation til rådighed for de nationale markedsovervågningsmyndigheder i 10 år efter, at instrumentet blev bragt i omsætning, give overensstemmelsesoplysninger og dokumentation efter begrundet anmodning, og samarbejde med myndighederne om risikoeliminerende foranstaltninger for instrumenterne i din fuldmagt. art. 9, stk. 2
- Handl kun efter en skriftlig fuldmagt fra fabrikanten, der fastsætter de opgaver, du udfører på dennes vegne. art. 9, stk. 1, og art. 9, stk. 2
- Hold EU-overensstemmelseserklæringen og den tekniske dokumentation til rådighed for de nationale markedsovervågningsmyndigheder i 10 år efter, at instrumentet blev bragt i omsætning. art. 9, stk. 2, litra a
- Giv efter en begrundet anmodning myndigheden de oplysninger og den dokumentation, der viser overensstemmelse, og samarbejd med den om foranstaltninger til at eliminere risiciene ved de instrumenter, der er omfattet af din fuldmagt. art. 9, stk. 2, litra b, og art. 9, stk. 2, litra c
- Overtag ikke fabrikantens pligt til at konstruere og fremstille i overensstemmelse med de væsentlige krav eller til at udarbejde den tekniske dokumentation; de kan ikke være en del af fuldmagten. art. 9, stk. 1
- Anbring efter det bemyndigede organs anvisning dets identifikationsnummer efter CE-mærkningen og metrologimærkningen på fabrikantens vegne, og sørg for, at du i 10 år kan oplyse markedsovervågningsmyndighederne om de erhvervsdrivende, der har leveret til dig, og dem, du har leveret til. art. 13 og art. 22, stk. 5
- Anbring efter det bemyndigede organs anvisning dets identifikationsnummer efter CE-mærkningen og metrologimærkningen på fabrikantens vegne. art. 22, stk. 5
- Sørg for, at du i 10 år efter leveringen kan oplyse markedsovervågningsmyndighederne om de erhvervsdrivende, der har leveret instrumentet til dig, og de erhvervsdrivende, du har leveret det til. art. 13
- Er fabrikanten etableret uden for Unionen, og findes der ingen importør, kan du være den i Unionen etablerede erhvervsdrivende, som forordning (EU) 2019/1020 kræver for hvert måleinstrument, der bringes i omsætning, idet du verificerer erklæringen og dokumentationen, underretter myndighederne om risici og samarbejder om korrigerende tiltag. art. 4, stk. 1 til art. 4, stk. 5

## Importør

- Bring kun overensstemmende instrumenter i omsætning, og kontrollér, før et instrument bringes i omsætning eller tages i brug, at fabrikanten har gennemført den relevante overensstemmelsesvurderingsprocedure, udarbejdet den tekniske dokumentation, anbragt CE-mærkningen og den supplerende metrologimærkning, vedlagt en kopi af EU-overensstemmelseserklæringen og de påkrævede dokumenter og anvendt identifikations- og adressemærkningen; tilbagehold ikke-overensstemmende instrumenter, og underret fabrikanten og markedsovervågningsmyndighederne, hvis de udgør en risiko. art. 10, stk. 1, og art. 10, stk. 2
- Angiv dit navn, registrerede firmanavn eller varemærke og en postadresse på instrumentet eller, hvis det ikke er muligt, i et dokument, der ledsager instrumentet, og på emballagen, på et sprog, slutbrugerne og myndighederne forstår. art. 10, stk. 3
- Sørg for, at instrumentet ledsages af anvisningerne og oplysningerne fra bilag I, punkt 9.3, på et sprog, medlemsstaten fastsætter, og forhindr, at opbevarings- og transportbetingelser bringer overholdelsen af de væsentlige krav i fare. art. 10, stk. 4, og art. 10, stk. 5
- Sørg for, at instrumentet ledsages af anvisningerne og oplysningerne fra bilag I, punkt 9.3, på et sprog, medlemsstaten fastsætter. art. 10, stk. 4
- Sørg for, at opbevarings- og transportbetingelserne ikke bringer instrumentets overholdelse af de væsentlige krav i fare, mens det er under dit ansvar. art. 10, stk. 5
- Stikprøvekontrollér instrumenter, der er gjort tilgængelige på markedet, når instrumentets ydeevne begrunder det, undersøg og før et register over klager, ikke-overensstemmende instrumenter og tilbagekaldelser, og hold distributørerne underrettet. art. 10, stk. 6
- Hvis et instrument, du har bragt i omsætning, ikke er i overensstemmelse, træf straks korrigerende foranstaltninger, træk det tilbage eller kald det tilbage, og hvis det udgør en risiko, underret de kompetente nationale myndigheder i de berørte medlemsstater med oplysninger om den manglende overensstemmelse og de korrigerende foranstaltninger. art. 10, stk. 7
- Hold en kopi af EU-overensstemmelseserklæringen til rådighed for markedsovervågningsmyndighederne i 10 år, og sørg for, at den tekniske dokumentation kan gøres tilgængelig efter anmodning; giv overensstemmelsesoplysninger efter begrundet anmodning på et sprog, myndigheden forstår, samarbejd om risikoeliminerende foranstaltninger, og identificér leverandører og kunder i 10 år. art. 10, stk. 8, art. 10, stk. 9, og art. 13
- Hold en kopi af EU-overensstemmelseserklæringen til rådighed for markedsovervågningsmyndighederne i 10 år efter, at instrumentet blev bragt i omsætning, og sørg for, at den tekniske dokumentation kan gøres tilgængelig efter anmodning. art. 10, stk. 8
- Giv efter en begrundet anmodning myndigheden de oplysninger og den dokumentation, der viser overensstemmelse, på et sprog, den forstår, og samarbejd om foranstaltninger til at eliminere de risici, instrumenterne udgør. art. 10, stk. 9
- Sørg for, at du i 10 år efter leveringen kan oplyse markedsovervågningsmyndighederne om de erhvervsdrivende, der har leveret instrumentet til dig, og de erhvervsdrivende, du har leveret det til. art. 13
- Hvis du bringer et instrument i omsætning under dit eget navn eller varemærke, eller ændrer et instrument, der allerede er bragt i omsætning, på en måde, der kan påvirke overensstemmelsen, bærer du fabrikantens forpligtelser efter artikel 8. art. 12

### **Distributør (grossist, detailhandler eller installatør, der leverer instrumenter)**

- Handl med fornøden omhu, og kontrollér, før du gør et instrument tilgængeligt eller tager det i brug, at det bærer CE-mærkningen og den supplerende metrologimærkning, ledsages af EU-overensstemmelseserklæringen, de påkrævede dokumenter og anvisningerne og oplysningerne på et sprog, medlemsstatens slutbrugere forstår, og at fabrikanten og importøren har anvendt deres identifikations- og adressemærkning; tilbagehold ikke-overensstemmende instrumenter, og underret fabrikanten eller importøren og markedsovervågningsmyndighederne, hvis de udgør en risiko.  
art. 11, stk. 1, og art. 11, stk. 2
- Forhindr, at opbevarings- og transportbetingelser bringer overholdelsen af de væsentlige krav i fare, mens instrumentet er under dit ansvar. art. 11, stk. 3
- Hvis et instrument, du har gjort tilgængeligt eller taget i brug, ikke er i overensstemmelse, sørg for, at der træffes korrigerende foranstaltninger for at bringe det i overensstemmelse, trække det tilbage eller kalde det tilbage, og hvis det udgør en risiko, underret straks de kompetente nationale myndigheder i de berørte medlemsstater. art. 11, stk. 4
- Giv efter begrundet anmodning de oplysninger og den dokumentation, der viser overensstemmelse, samarbejd om risikoeliminerende foranstaltninger, og identificér de erhvervsdrivende, der har leveret til dig, og dem, du har leveret til, i 10 år. art. 11, stk. 5, og art. 13
- Giv efter en begrundet anmodning myndigheden de oplysninger og den dokumentation, der viser overensstemmelse, på et sprog, den forstår, og samarbejd om foranstaltninger til at eliminere de risici, instrumenterne udgør. art. 11, stk. 5
- Sørg for, at du i 10 år efter leveringen kan oplyse markedsovervågningsmyndighederne om de erhvervsdrivende, der har leveret instrumentet til dig, og de erhvervsdrivende, du har leveret det til.  
art. 13
- Hvis du sælger under dit eget navn eller varemærke eller ændrer et instrument på en måde, der kan påvirke overensstemmelsen, overtager du fabrikantens forpligtelser; i Danmark skal et instrument, der bruges til målinger, som en betaling bygger på, også opfylde reglerne hos instrumentejerens, som kan påbydes at bringe det i overensstemmelse eller forbydes at bruge det. art. 12; § 4, nr. 2, § 5, stk. 4, og § 16 a
- Hvis du gør et instrument tilgængeligt under dit eget navn eller varemærke, eller ændrer et på en måde, der kan påvirke overensstemmelsen, overtager du fabrikantens forpligtelser efter artikel 8. art. 12

## Sanktioner

---

Medlemsstaterne fastsætter reglerne om sanktioner for erhvervsdrivendes overtrædelser af deres nationale gennemførelseslove og håndhæver dem; sanktionerne skal være effektive, forholdsmæssige og have afskrækkende virkning og kan omfatte strafferetlige sanktioner for alvorlige overtrædelser. Markedsovervågningsmyndighederne vurderer instrumenter, der udgør en risiko for de samfundsinteresser, direktivet beskytter, kræver korrigerende foranstaltninger, tilbagetrækning eller tilbagekaldelse inden for en frist, der står i forhold til risikoen, underretter det bemyndigede organ, og hvis den erhvervsdrivende ikke handler, forbyder eller begrænser de tilgængeliggørelsen, trækker instrumentet tilbage eller kalder det tilbage og underretter Kommissionen og de øvrige medlemsstater; overensstemmende instrumenter, der stadig udgør en risiko, kan behandles på samme måde. Formel manglende overensstemmelse, f.eks. en manglende eller forkert anbragt CE-mærkning eller supplerende metrologimærkning, et manglende nummer for det bemyndigede organ, en manglende eller ukorrekt EU-overensstemmelseserklæring, manglende eller ufuldstændig teknisk dokumentation eller manglende identifikation af fabrikant eller importør, skal bringes til ophør og fører ellers til begrænsning, forbud, tilbagetrækning eller tilbagekaldelse. Siden den 16. juli 2021 kommer overvågningsbeføjelserne fra forordning (EU) 2019/1020, hvis myndigheder kan kræve dokumenter og oplysninger om forsyningskæden, inspicere og købe prøver, kræve korrigerende tiltag, forbyde tilgængeliggørelsen og få instrumenter trukket tilbage, kaldt tilbage eller destrueret. I Danmark giver bekendtgørelse nr. 774 af 1. juni 2022 Sikkerhedsstyrelsen mulighed for at påbyde, at formel manglende overensstemmelse rettes inden for en frist, og derefter påbyde tilbagetrækning, tilbagekaldelse eller salgsforbud efter produktloven, påbyde, at en forkert anbragt metrologimærkning fjernes, og straffe med bøde det at bringe ikke-overensstemmende instrumenter i omsætning, manglende dokumentation, mærkning, anvisninger, underretninger, fuldmagter og brug af bemyndiget organ, med fængsel i op til 2 år under skærpende omstændigheder og ansvar for selskaber; produktloven tilføjer påbud om at advare brugerne, standse markedsføringen, afhjælpe, standse salget, trække tilbage, kalde tilbage eller destruere, forbud, påbud til ejeren af et instrument, der bruges til betalingsbaseret måling, og bøde eller under skærpende omstændigheder fængsel i op til 2 år for overtrædelser af loven, af artikel 4 i forordning (EU) 2019/1020 og af myndighedens afgørelser. Siden januar 2026 er Sikkerhedsstyrelsen afdelingen Markedsovervågning i Erhvervsstyrelsen.

art. 41, art. 42, art. 44, art. 45 og art. 49; art. 14, art. 16, art. 39 og bilag I, punkt 51; § 57, § 58 og § 59; § 2, stk. 1, nr. 14, § 9, § 14, §

## Tjekliste

---

1. Bekræft, at instrumentet er defineret i et af de instrumentspecifikke bilag, MI-001 til MI-010 i dag og MI-011 og MI-012 fra den 10. oktober 2028, og kontrollér, om hver salgsmedlemsstat foreskriver dets brug til en måleopgave under lovbestemt metrologisk kontrol; se i Danmark bekendtgørelse nr. 774/2022 § 1 (artikel 2 og 3).
2. Fastlæg din rolle for hvert produkt, og husk, at salg under eget mærke, ændring af et instrument eller ibrugtagning til eget formål gør dig til fabrikant (artikel 4, nr. 8, og artikel 12).
3. Identificér de harmoniserede standarder og OIML's normative dokumenter opført i Den Europæiske Unions Tidende, der dækker instrumentet, eller dokumentér de tekniske løsninger, du bruger i stedet (artikel 14 og artikel 18, stk. 3, litra f og g).
4. Angiv de tilladte driftsbetingelser, de klimatiske temperaturgrænser fra bilag I, tabel 1, den mekaniske klasse M1 til M3 og den elektromagnetiske klasse E1 til E3, og test mod de maksimalt tilladelige fejl og forstyrrelser i det instrumentspecifikke bilag (bilag I, punkt 1).
5. Vælg et overensstemmelsesvurderingsmodul, som det instrumentspecifikke bilag tillader, for de fleste målere B + F, B + D eller H1, og vælg et bemyndiget organ, som Kommissionen har opført – eller for rummål til servering under modul A2 en akkrediteret intern instans; i Danmark skal det bemyndigede organ være udpeget af Sikkerhedsstyrelsen eller af en myndighed i et andet EU-land (artikel 17, artikel 30, bilag II og bekendtgørelse nr. 774/2022 § 33).
6. Saml den tekniske dokumentation efter artikel 18 med tegninger, softwarebeskrivelser, fremstillingsprocedurer, test- og holdbarhedsresultater og placeringen af plomber og mærker, og opbevar den sammen med erklæringen i 10 år (artikel 8, stk. 3, og artikel 18).
7. Udarbejd EU-overensstemmelseserklæringen efter modellen i bilag XIII, som én erklæring, når EMC-direktivet eller andre EU-retsakter også gælder, og oversæt den, som medlemsstaterne kræver (artikel 19).
8. Anbring CE-mærkningen, den supplerende metrologimærkning M med det tocifrede år i et rektangel og det bemyndigede organs nummer på instrumentet eller dets mærkeplade, før det bringes i omsætning (artikel 21 og 22).
9. Mærk identifikatoren, fabrikantens og importørens navne og adresser, nøjagtigheden og de øvrige påskrifter fra bilag I, punkt 9, og vedlæg kopien af erklæringen og anvisningerne på det påkrævede sprog (artikel 8, stk. 5 til 7, og artikel 10, stk. 3 og 4).
10. Etablér proceduren for korrigerende foranstaltninger og underretning, 10-årig sporbarhed for leverandører og kunder, og, når instrumentets ydeevne begrundes det, stikprøvekontrol og et klageregister (artikel 8, stk. 4, artikel 8, stk. 8, artikel 10, stk. 6 og 7, artikel 11, stk. 4, og artikel 13).

## Kilder

---

1. Direktiv 2014/32/EU om måleinstrumenter, konsolideret tekst af 27. januar 2015 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:02014L0032-20150127>
2. Direktiv 2014/32/EU som offentliggjort i EUT L 96, 29. marts 2014 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32014L0032>
3. Dokumentoplysninger, datoer og relationer for CELEX 32014L0032 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/ALL/?uri=CELEX:32014L0032>
4. Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2015/13 om ændring af bilag III for så vidt angår vandmålerens flowområde (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32015L0013>
5. Direktiv (EU) 2026/706 om ændring af direktiv 2014/32/EU for så vidt angår ladeudstyr til el-køretøjer, dispensere for komprimeret gas og el-, gas- og varmeenergimålere (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32026L0706>
6. Direktiv 2004/22/EF om måleinstrumenter, konsolideret tekst af 1. december 2009 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:02004L0022-20091201>
7. Direktiv 2014/31/EU om ikke-automatiske vægte (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32014L0031>
8. Forordning (EU) 2019/1020 om markedsovervågning og produktoverensstemmelse (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32019R1020>
9. Legal metrologi (Europa-Kommissionen, GD GROW) — [https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/building-blocks/legal-metrology\\_en](https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/building-blocks/legal-metrology_en)
10. Måle- og vejinstrumenter i EU (Europa-Kommissionen, GD GROW) — [https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/building-blocks/legal-metrology/measuring-weighing-instruments-eu\\_en](https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/goods/building-blocks/legal-metrology/measuring-weighing-instruments-eu_en)
11. Bekendtgørelse nr. 774 af 1. juni 2022 om tilgængeliggørelse på markedet af måleinstrumenter (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2022/774>
12. Bekendtgørelse af lov om produkter og markedsovervågning, LBK nr. 22 af 8. januar 2026 (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2026/22>
13. Legal måling og vejning (legal metrologi) (Sikkerhedsstyrelsen) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/maaling-og-vaegt-metrologi/vejledninger/legal-maaling-og-vejning-legal-metrologi>
14. Sikkerhedsstyrelsen, en del af Erhvervsstyrelsen fra januar 2026 (Erhvervsstyrelsen) — <https://erhvervsstyrelsen.dk/sikkerhedsstyrelsen-en-del-af-erhvervsstyrelsen>

---

Genereret fra <https://www.conphora.com/dk/eu-regulativer/mid/> den 17. oktober 2026

Skrevet ud fra den officielle tekst på EUR-Lex og Kommissionens vejledning med en kilde til hvert faktum. Det er ikke juridisk rådgivning.