

PED: Richtlijn drukapparatuur (Richtlijn 2014/68/EU), uitgelegd

De richtlijn drukapparatuur stelt veiligheidseisen, categorieën I tot en met IV, conformiteitsbeoordeling en CE-markering voor drukapparatuur en samenstellen boven 0,5 bar, en bindt fabrikanten, gemachtigden, importeurs en distributeurs. Zij geldt sinds 19 juli 2016 ter vervanging van Richtlijn 97/23/EG; de door Richtlijn (EU) 2024/2749 toegevoegde noodprocedures gelden vanaf 30 mei 2026.

Beoordeeld op 24 september 2026 door Conphora compliance team · Volgende beoordeling 13 maart 2027 · Geen juridisch advies

Kerngegevens

Referentie	Richtlijn 2014/68/EU	Type rechtshandeling	Directive
In werking	17 juli 2014	Van toepassing vanaf	19 juli 2016
Gewijzigd door	Richtlijn (EU) 2024/2749	Gehandhaafd door	De nationale markttoezichtautoriteiten handhaven de nationale wetten die de richtlijn omzetten; artikel 39 verwijst nog naar artikel 15, lid 3, en de artikelen 16 tot en met 29 van Verordening (EG) nr. 765/2008, sinds 16 juli 2021 gelezen als Verordening (EU) 2019/1020, waarvan bijlage I de richtlijn vermeldt als punt 57 en waarvan artikel 4 voor elk stuk drukapparatuur of elk samenstel dat op de markt wordt gebracht een in de Unie gevestigde marktdeelnemer vereist.

Belangrijke data

29 november 1999	Richtlijn 97/23/EG inzake drukapparatuur wordt van toepassing, na een omzettingstermijn tot 29 mei 1999; dit is de handeling die door Richtlijn 2014/68/EU wordt herschikt en ingetrokken	Annex V, Part B, and recital 1
29 mei 2002	Einde van de overgangsperiode onder Richtlijn 97/23/EG: de lidstaten mogen het in bedrijf stellen niet belemmeren van drukapparatuur en samenstellen die voldeden aan de nationale voorschriften die golden toen die richtlijn van toepassing werd en die tot deze datum in de handel zijn gebracht	Art. 48(1)
15 mei 2014	Richtlijn 2014/68/EU wordt door het Europees Parlement en de Raad vastgesteld als een herschikking van Richtlijn 97/23/EG, afgestemd op het nieuw wetgevingskader	title and signature block after Art. 52
17 juli 2014	Inwerkingtreding, de twintigste dag na bekendmaking in PB L 189 van 27 juni 2014	Art. 51 and OJ reference
28 februari 2015	Uiterste datum voor de lidstaten om de wetten tot omzetting van artikel 13 over de indeling van drukapparatuur en de vloeistofgroepen vast te stellen en bekend te maken	Art. 49(1)

1 juni 2015	De nationale maatregelen tot omzetting van artikel 13 worden van toepassing; artikel 9 van Richtlijn 97/23/EG wordt geschrapt; de bevoegdheid van de Commissie om gedelegeerde handelingen tot herindeling van drukapparatuur vast te stellen loopt vanaf deze datum vijf jaar, stilzwijgend verlengd; in Denemarken is artikel 13 van bijlage 1 bij bekendtgørelse nr. 190/2015 van toepassing vanaf dezelfde datum	Art. 46(2), Art. 49(1) and Art. 50; § 10, stk. 2
23 juni 2015	Rectificatie bekendgemaakt in PB L 157, ter correctie van artikel 14, lid 7, over de experimenteerafwijking en artikel 48, lid 2, over de overgangsbepaling in de Engelse en de andere taalversies	C1 marks at Art. 14(7) and Art. 48(2)
18 juli 2016	Uiterste datum voor de lidstaten om de wetten tot omzetting van artikel 2, punten 15 tot en met 32, de artikelen 6 tot en met 12, 14, 17 en 18, artikel 19, leden 3 tot en met 5, de artikelen 20 tot en met 43, 47 en 48 en de bijlagen I tot en met IV vast te stellen en bekend te maken	Art. 49(2)
19 juli 2016	De nationale maatregelen worden van toepassing; artikel 1, punt 1 tot en met 14 van artikel 2, de artikelen 3, 4, 5, 14, 15	Art. 48(2) and (3), Art. 49(2), Art. 50 and Art. 51; § 10, stk. 1 and stk. 4; § 1 and §

en 16, artikel 19, leden 1 en 2, en de artikelen 44, 45 en 46 zijn rechtstreeks van toepassing; Richtlijn 97/23/EG wordt ingetrokken; apparatuur die ermee in overeenstemming is en vóór deze datum in de handel is gebracht, mag nog op de markt worden aangeboden en in bedrijf worden gesteld, en de certificaten en besluiten ervan blijven geldig; het Deense uitvoeringsbesluit nr. 190/2015 treedt in werking, waarvan bijlage 1 vanaf 1 juli 2016 is vervangen door uitvoeringsbesluit nr. 480 van 25 mei 2016

1 december 2018 Sikkerhedsstyrelsen neemt de controle op drukapparatuur en eenvoudige drukvaten in Denemarken over; Arbejdstilsynet behoudt op bestelling vervaardigde drukapparatuur en apparatuur voor offshore-gebruik

16 juli 2021 Verordening (EU) 2019/1020 wordt van toepassing: zij schrapt de markttoezichtartikelen van Verordening (EG) nr. 765/2008 waarnaar artikel 39 verwijst, vermeldt de richtlijn als punt 57 van bijlage I en vereist op grond van artikel 4 voor elk stuk drukapparatuur of elk samenstel dat op de

Art. 4(5), Art. 39(1), Art. 44 and Annex I point 57

markt wordt gebracht
een in de Unie
gevestigde
marktdelnemer

28 november 2024 Richtlijn (EU) Art. 10 and Art. 12

2024/2749 treedt in
werking, de twintigste
dag na bekendmaking
in PB L van 8 november
2024; zij voegt de
definities van
crisisrelevante
goederen en de
noodtoestand van de
interne markt en
hoofdstuk 5 bis over
noodprocedures toe
aan de richtlijn

1 januari 2026 Sikkerheidsstyrelsen § 2, stk. 1, nr. 5, and § 9

wordt de afdeling
Markedsovervågning
van Erhvervsstyrelsen
en zet dezelfde taken
voort, met inbegrip van
de controle op
drukapparatuur

29 mei 2026 Uiterste datum voor de lidstaten om de Art. 11(1)

maatregelen tot
omzetting van Richtlijn
(EU) 2024/2749 vast te
stellen en bekend te
maken

30 mei 2026 De nationale Art. 11(2); § 1 and § 2

maatregelen tot
omzetting van Richtlijn
(EU) 2024/2749
worden van
toepassing, zodat de
noodprocedures van de
artikelen 43 bis tot en
met 43 sexies kunnen
worden geactiveerd; in
Denemarken treedt
uitvoeringsbesluit nr.
493 van 28 mei 2026
in werking, dat het
besluit over
drukapparatuur
onderbrengt bij de

productwet,
Arbejdstilsynet
vervangt door
Erhvervsstyrelsen, de
noodprocedures
invoegt als § 6 a tot en
met § 6 c en de
gewijzigde richtlijn
opnieuw als bijlage 1
opneemt

Verplichtingen per rol

Fabrikant (met inbegrip van merkhouders en fabrikanten voor eigen gebruik)

- Deel elk stuk in: bepaal de vloeistofgroep onder artikel 13, of de vloeistof een gas, vloeibaar gemaakt gas, opgelost gas, damp of vloeistof is met een dampspanning van meer dan 0,5 bar boven de atmosferische druk of een andere vloeistof, en lees de categorie I, II, III of IV af uit de tabellen 1 tot en met 9 van bijlage II aan de hand van PS en V voor vaten, PS voor gestookte apparatuur en PS en DN voor leidingen; veiligheidsappendages zijn categorie IV, tenzij vervaardigd voor specifieke apparatuur, drukhoudende appendages volgen de tabellen voor vaten of leidingen, vaten en leidingen voor instabiele gassen in categorie I of II verhuizen naar categorie III, draagbare blustoestellen en ademhalingsflessen zijn ten minste categorie III, leidingen boven 350 °C in categorie II onder tabel 7 verhuizen naar categorie III, en het ontwerp van snelkookpannen behoeft ten minste een module van categorie III. Apparatuur op of onder de drempels van artikel 4 volgt in plaats daarvan goed vakmanschap.

Art. 4(1) and (3), Art. 13 and Annex II

- Ontwerp en vervaardig apparatuur boven de drempels volgens de essentiële veiligheidseisen van bijlage I: analyseer de gevaren door druk en ontwerp volgens die analyse, elimineer of beperk gevaren, bescherm tegen de resterende gevaren en informeer gebruikers over restgevaren; ontwerp voor voldoende sterkte onder alle redelijkerwijs te verwachten belastingen met de berekenings-, experimentele of gecombineerde methoden van punt 2.2 en de veiligheidsfactoren van punt 7, voorzie in veilige hantering, inspectie, aftapping, ontluchting en vulling, bescherm tegen overschrijding van de toelaatbare grenzen met veiligheidsappendages of bewakingsapparatuur, en voldoe aan de extra regels voor gestookte apparatuur in punt 5 en leidingen in punt 6; vervaardig met gekwalificeerd personeel en procedures, met permanente verbindingsprocedures en personeel goedgekeurd door een aangemelde instantie of een erkende derde-partijorganisatie voor de categorieën II tot en met IV en personeel voor niet-destructief onderzoek goedgekeurd door een erkende derde-partijorganisatie voor de categorieën III en IV, houd materiaaltraceerbaarheid bij, en verricht de eindbeoordeling met een eindcontrole, een druktest, normaliter een hydraulische test bij de druk van punt 7.4, en voor samenstellen een controle van de veiligheidsvoorzieningen. Art. 6(1) and Annex I, preliminary observations and points 1 to 7
- Analyseer de gevaren en risico's door druk die op de apparatuur van toepassing zijn, ontwerp en bouw haar rekening houdend met die analyse, elimineer of beperk gevaren, bescherm tegen de resterende gevaren en informeer gebruikers over restgevaren. Art. 6(1) and Annex I, preliminary observations and point 1
- Ontwerp apparatuur boven de drempels volgens de essentiële veiligheidseisen van bijlage I: voldoende sterkte onder alle redelijkerwijs te verwachten belastingen met de methoden van punt 2.2 en de veiligheidsfactoren van punt 7, veilige hantering, inspectie, aftapping, ontluchting en vulling, bescherming tegen overschrijding van de toelaatbare grenzen, en de extra regels voor gestookte apparatuur en leidingen. Art. 6(1) and Annex I, points 2, 5, 6 and 7
- Vervaardig met gekwalificeerd personeel en procedures: zorg voor permanente verbindingsprocedures en personeel goedgekeurd door een aangemelde instantie of erkende derde-partijorganisatie voor de categorieën II tot en met IV, personeel voor niet-destructief onderzoek goedgekeurd door een erkende derde-partijorganisatie voor de categorieën III en IV, en houd materiaaltraceerbaarheid bij.

Annex I, point 3.1

- Verricht de eindbeoordeling van de apparatuur: een eindcontrole, een druktest, normaliter een hydraulische test bij de druk van punt 7.4, en voor samenstellen een controle van de veiligheidsvoorzieningen. Annex I, point 3.2
- Gebruik geschikte materialen: bepaal de ontwerpwaarden en essentiële kenmerken, documenteer de conformiteit via geharmoniseerde normen, een Europese materiaalgoedkeuring of een specifieke materiaalbeoordeling, die de aangemelde instantie specifiek beoordeelt voor de categorieën III en IV,

en verkrijg de documentatie van de materiaalfabrikant voor alle materialen, in de vorm van een certificaat van specifieke productcontrole voor de belangrijkste drukhoudende delen van apparatuur van categorie II, III en IV; materialen die voldoen aan geharmoniseerde normen of bekendgemaakte Europese materiaalgoedkeuringen worden geacht te voldoen. Art. 12, Art. 15 and Annex I, point 4

- Stel de technische documentatie van bijlage III op, met een adequate analyse en beoordeling van de risico's, een algemene beschrijving, ontwerp- en fabricagetekeningen, de nodige toelichting, de toegepaste geharmoniseerde normen of de in plaats daarvan gekozen oplossingen, berekeningen en onderzoeken, en testverslagen, en verricht of laat de conformiteitsbeoordeling voor de categorie verrichten: module A voor categorie I; module A2, D1 of E1 voor categorie II; de modules B (ontwerptype) + D, B (ontwerptype) + F, B (productietype) + E, B (productietype) + C2 of module H voor categorie III; en de modules B (productietype) + D, B (productietype) + F, G of H1 voor categorie IV, of een procedure van een hogere categorie. Onder de kwaliteitsborgingsmodules voor vaten van categorie III en IV voor gassen en dampen, vaten voor vloeistoffen van groep 1 en gestookte apparatuur neemt de aangemelde instantie steekproeven bij onaangekondigde bezoeken, ten minste twee in het eerste jaar, en onder module H voor eenmalige gestookte apparatuur van categorie III verricht zij de eindbeoordeling van elke eenheid. Doorloop voor samenstellen de algehele beoordeling: elk stuk dat nog niet afzonderlijk is beoordeeld en CE-gemarkeerd, naar zijn eigen categorie, de integratie naar de hoogste categorie van de stukken die geen veiligheidsappendages zijn, en de bescherming tegen overschrijding van de bedrijfsgrenzen naar de hoogste categorie van de beschermde stukken. In Denemarken wordt de aangemelde instantie of erkende derde-partijorganisatie aangewezen door Erhvervsstyrelsen, vóór 30 mei 2026 door de directeur van Arbejdstilsynet, op basis van DANAK-accreditatie, of door een andere lidstaat. Art. 6(2), Art. 14 and Annex III; § 6; § 1, nr. 3 and nr. 4

- Stel de technische documentatie van bijlage III op: de risicoanalyse en -beoordeling, een algemene beschrijving, ontwerp- en fabricagetekeningen met toelichting, de toegepaste geharmoniseerde normen of de in plaats daarvan gekozen oplossingen, berekeningen en onderzoeken, en testverslagen.

Art. 6(2) and Annex III

- Verricht, of laat verrichten, de conformiteitsbeoordeling voor de categorie: module A voor I; A2, D1 of E1 voor II; B + D, F, E of C2, of H, voor III; B + D of F, G of H1 voor IV. In Denemarken wordt de aangemelde instantie aangewezen door Erhvervsstyrelsen of een andere lidstaat.

Art. 6(2), Art. 14 and Annex III; § 6; § 1, nr. 3 and nr. 4

- Doorloop voor samenstellen de algehele beoordeling: elk stuk dat nog niet afzonderlijk is beoordeeld, naar zijn eigen categorie, de integratie naar de hoogste categorie van de stukken die geen veiligheidsappendages zijn, en de bescherming tegen overschrijding van de bedrijfsgrenzen naar de hoogste categorie van de beschermde stukken. Art. 14(6)
- Stel de EU-conformiteitsverklaring op volgens het model van bijlage IV, met de vermelding dat is aangetoond dat aan de essentiële veiligheidseisen van bijlage I is voldaan, met de elementen van de gebruikte modules, de referenties van de aangemelde instantie en het certificaat waar van toepassing en, voor samenstellen, de samenstellende apparatuur en procedures, voortdurend geactualiseerd, vertaald in de talen die de lidstaat waar de apparatuur wordt geplaatst of aangeboden vereist en, waar meerdere handelingen van de Unie van toepassing zijn, als één enkele verklaring die ze allemaal omvat; breng de CE-markering zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar aan op elk stuk of samenstel of het typeplaatje ervan, of op de verpakking en de documenten waar dat onmogelijk is, vóór het in de handel brengen, gevolgd door het identificatienummer van de aangemelde instantie waar de instantie bij de productiecontrole betrokken is. In Denemarken moet de verklaring in het Deens zijn.

Art. 6(2), Art. 17, Art. 18, Art. 19 and Annex IV; § 5

- Stel de EU-conformiteitsverklaring op volgens het model van bijlage IV, met de elementen van de gebruikte modules en, voor samenstellen, de samenstellende apparatuur, voortdurend geactualiseerd, vertaald in de talen die de lidstaat vereist (in Denemarken het Deens) en, waar meerdere handelingen van de Unie van toepassing zijn, als één enkele verklaring. Art. 6(2), Art. 17 and Annex IV; § 5
- Breng de CE-markering zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar aan op elk stuk of samenstel of het typeplaatje ervan, of op de verpakking en de documenten waar dat onmogelijk is, vóór het in de handel brengen, gevolgd door het nummer van de aangemelde instantie waar de instantie bij de productiecontrole betrokken is. Art. 18 and Art. 19
- Breng de markering van bijlage I, punt 3.3, aan op de apparatuur of een stevig bevestigd typeplaatje: voor alle apparatuur het bouwjaar, de identificatie naar type, serie of partij en serienummer en de essentiële maximale en minimale toelaatbare grenzen; waar van toepassing de inhoud V in L, de nominale grootte DN, de testdruk PT in bar en de datum ervan, de instelling van de veiligheidsvoorziening, het vermogen in kW, de voedingsspanning, het beoogde gebruik, de vulverhouding, de maximale vulmassa, de taramassa en de vloeistofgroep; en waarschuwingen tegen te verwachten verkeerd gebruik; voeg een type-, partij- of serienummer en uw naam, geregistreerde handelsnaam of merk en één postaal contactadres toe, op de verpakking of in een document waar de apparatuur dit niet toelaat, in een taal die gebruikers en de autoriteiten gemakkelijk begrijpen.
Art. 6(5), Art. 6(6) and Annex I, point 3.3
- Breng de markering van bijlage I, punt 3.3, aan op de apparatuur of een stevig bevestigd typeplaatje: het bouwjaar, de identificatie naar type, serie of partij en serienummer, de toelaatbare grenzen en, waar van toepassing, V, DN, PT, de instelling van de veiligheidsvoorziening, het vermogen, de spanning, het beoogde gebruik, de vulgegevens, de vloeistofgroep en waarschuwingen tegen te verwachten verkeerd gebruik. Annex I, point 3.3
- Breng een type-, partij- of serienummer en uw naam, geregistreerde handelsnaam of merk en één postaal contactadres aan op de apparatuur of, waar dit niet mogelijk is, op de verpakking of in een document, in een taal die gebruikers en de autoriteiten gemakkelijk begrijpen. Art. 6(5) and Art. 6(6)
- Lever de apparatuur met de gebruiksinstructies van bijlage I, punt 3.4, over montage en assemblage, inbedrijfstelling, gebruik en onderhoud met inbegrip van gebruikerscontroles, samen met de gegevens van punt 3.3, in de taal die de lidstaat bepaalt, in Denemarken het Deens; verstrek voor apparatuur op of onder de drempels adequate gebruiksinstructies en pas goed vakmanschap toe. Bewaar de technische documentatie en de verklaring gedurende 10 jaar nadat de apparatuur in de handel is gebracht, houd de serieproductie conform rekening houdend met wijzigingen in het ontwerp en in de normen waarnaar wordt verwezen, en verricht, waar de risico's dit rechtvaardigen, steekproeven op op de markt gebrachte apparatuur, onderzoek klachten en houd een register van klachten, non-conforme apparatuur en terugroepacties bij, en houd de distributeurs op de hoogte.
Art. 4(3), Art. 6(1), Art. 6(3), Art. 6(4), Art. 6(7) and Annex I, point 3.4; § 5
- Lever de apparatuur met de gebruiksinstructies van bijlage I, punt 3.4, voor montage, inbedrijfstelling, gebruik en onderhoud, samen met de gegevens van punt 3.3, in de taal die de lidstaat bepaalt, in Denemarken het Deens; verstrek onder de drempels adequate gebruiksinstructies.
Art. 4(3), Art. 6(7) and Annex I, point 3.4; § 5
- Bewaar de technische documentatie en de EU-conformiteitsverklaring gedurende 10 jaar nadat de apparatuur of het samenstel in de handel is gebracht. Art. 6(3)
- Houd de serieproductie conform, rekening houdend met wijzigingen in het ontwerp of de kenmerken en in de geharmoniseerde normen waarnaar wordt verwezen. Art. 6(4)

- Verricht, waar de risico's dit rechtvaardigen, steekproeven op op de markt gebrachte apparatuur, onderzoek klachten, houd een register van klachten, non-conforme apparatuur en terugroepacties bij, en houd de distributeurs op de hoogte van dat toezicht. Art. 6(4)
- Als door u in de handel gebrachte apparatuur niet conform is, breng haar onmiddellijk in overeenstemming, neem haar uit de handel of roep haar terug, informeer de bevoegde nationale autoriteiten van de lidstaten waarin u haar hebt aangeboden wanneer zij een risico vormt, verstrek conformiteitsinformatie en documentatie op met redenen omkleed verzoek in een taal die de autoriteit begrijpt, werk mee aan maatregelen ter beperking van risico's en identificeer uw leveranciers en afnemers gedurende 10 jaar; tijdens een geactiveerde noodtoestand draagt apparatuur die in de handel wordt gebracht op grond van een machtiging krachtens artikel 43 quater geen CE-markering, en verklaart u op eigen verantwoordelijkheid dat zij aan alle toepasselijke eisen van bijlage I voldoet en doorloopt u de procedures die de machtiging voorschrijft. Art. 6(8), Art. 6(9), Art. 11 and Art. 43c(5) to (7)
- Als door u in de handel gebrachte apparatuur niet conform is, breng haar onmiddellijk in overeenstemming, neem haar uit de handel of roep haar terug, en informeer, wanneer zij een risico vormt, de bevoegde nationale autoriteiten van de lidstaten waarin u haar hebt aangeboden. Art. 6(8)
- Verstrek op met redenen omkleed verzoek de informatie en documentatie waaruit de conformiteit blijkt in een taal die de autoriteit begrijpt, en werk mee aan maatregelen om de door de apparatuur veroorzaakte risico's weg te nemen. Art. 6(9)
- Zorg dat u gedurende 10 jaar na elke levering de marktdeelnemers die u hebben beleverd en de marktdeelnemers die u heeft beleverd kunt identificeren. Art. 11
- Breng tijdens een geactiveerde noodtoestand voor apparatuur die in de handel wordt gebracht op grond van een machtiging krachtens artikel 43 quater geen CE-markering aan, verklaar op eigen verantwoordelijkheid dat zij aan alle toepasselijke eisen van bijlage I voldoet, en doorloop de procedures die de machtiging voorschrijft. Art. 43c(5) to (7)

Gemachtigde

- Handel op grond van een schriftelijk mandaat dat u ten minste toestaat de EU-conformiteitsverklaring en de technische documentatie gedurende 10 jaar nadat de apparatuur of het samenstel in de handel is gebracht ter beschikking van de nationale markttoezichtautoriteiten te houden, conformiteitsinformatie en documentatie op met redenen omkleed verzoek te verstrekken, en met de autoriteiten mee te werken aan maatregelen ter beperking van risico's voor de apparatuur in uw mandaat. Art. 7(2)
- Handel uitsluitend op grond van een schriftelijk mandaat van de fabrikant waarin de taken zijn vastgelegd die u namens hem verricht. Art. 7(1) and Art. 7(2)
- Houd de EU-conformiteitsverklaring en de technische documentatie gedurende 10 jaar nadat de apparatuur of het samenstel in de handel is gebracht ter beschikking van de nationale markttoezichtautoriteiten. Art. 7(2)(a)
- Verstrek op met redenen omkleed verzoek de informatie en documentatie waaruit de conformiteit blijkt, en werk met de autoriteit mee aan maatregelen om de risico's van de apparatuur in uw mandaat weg te nemen. Art. 7(2)(b) and Art. 7(2)(c)
- Neem niet de verplichting van de fabrikant over om te ontwerpen en te vervaardigen volgens de essentiële veiligheidseisen of goed vakmanschap, noch de verplichting om de technische documentatie op te stellen; deze kunnen geen deel uitmaken van het mandaat. Art. 7(1)
- Dien, wanneer het mandaat dit bepaalt, de aanvraag voor EU-typeonderzoek in bij de aangemelde instantie en bewaar het certificaat en de documentatie gedurende 10 jaar namens de fabrikant, en breng, wanneer de aangemelde instantie dit voorschrijft, haar identificatienummer na de CE-markering aan; zorg dat u de marktdeelnemers die u hebben beleverd en die u heeft beleverd gedurende 10 jaar kunt identificeren. Art. 11, Art. 19(4) and Annex III, point 3.1, item 10, and point 3.2, item 10
- Dien, wanneer het mandaat dit bepaalt, de aanvraag voor EU-typeonderzoek in bij de aangemelde instantie namens de fabrikant. Annex III, point 3.1, item 10, and point 3.2, item 10
- Bewaar het certificaat van EU-typeonderzoek en de bijbehorende documentatie gedurende 10 jaar namens de fabrikant. Annex III, point 3.1, item 10, and point 3.2, item 10
- Breng, wanneer de aangemelde instantie dit voorschrijft, haar identificatienummer na de CE-markering aan namens de fabrikant. Art. 19(4)
- Zorg dat u gedurende 10 jaar na elke levering de marktdeelnemers die u hebben beleverd en de marktdeelnemers die u heeft beleverd kunt identificeren. Art. 11
- Wanneer de fabrikant buiten de Unie is gevestigd en er geen importeur bestaat, kunt u de in de Unie gevestigde marktdeelnemer zijn die Verordening (EU) 2019/1020 voor elk stuk drukapparatuur of elk samenstel dat op de markt wordt gebracht vereist, door de verklaring en de documentatie te verifiëren, de autoriteiten over risico's te informeren en mee te werken aan corrigerende maatregelen.

Art. 4(1) to Art. 4(5)

Importeur

- Breng uitsluitend conforme apparatuur en samenstellen in de handel, en ga vóór het in de handel brengen van apparatuur boven de drempels na dat de fabrikant de conformiteitsbeoordeling van artikel 14 heeft verricht, de technische documentatie heeft opgesteld, de CE-markering heeft aangebracht, de instructies en veiligheidsinformatie van bijlage I, punt 3.3 en 3.4, heeft geleverd en de identificatie- en adresmarkeringen heeft aangebracht; controleer voor apparatuur op of onder de drempels de technische documentatie, adequate gebruiksinstructies en de identificatie en het adres; houd apparatuur achter waarvan u meent dat zij niet aan bijlage I voldoet en informeer de fabrikant en de markttoezichtautoriteiten wanneer zij een risico vormt. Art. 8(1) and Art. 8(2)
- Vermeld uw naam, geregistreerde handelsnaam of merk en een postaal contactadres op de apparatuur of het samenstel of, wanneer dat niet mogelijk is, op de verpakking of in een begeleidend document, in een taal die gebruikers en de markttoezichtautoriteiten gemakkelijk begrijpen. Art. 8(3)
- Zorg dat de apparatuur vergezeld gaat van de instructies en veiligheidsinformatie van bijlage I, punt 3.3 en 3.4, of voor apparatuur onder de drempels van instructies en veiligheidsinformatie, in een taal die de lidstaat bepaalt, in Denemarken het Deens, en voorkom, zolang apparatuur boven de drempels onder uw verantwoordelijkheid valt, dat de opslag- of vervoersomstandigheden de conformiteit met bijlage I in gevaar brengen. Art. 8(4) and Art. 8(5); § 5
- Zorg dat de apparatuur vergezeld gaat van de instructies en veiligheidsinformatie van bijlage I, punt 3.3 en 3.4, of voor apparatuur onder de drempels van instructies en veiligheidsinformatie, in een taal die de lidstaat bepaalt, in Denemarken het Deens. Art. 8(4); § 5
- Voorkom, zolang apparatuur boven de drempels onder uw verantwoordelijkheid valt, dat de opslag- of vervoersomstandigheden de conformiteit ervan met bijlage I in gevaar brengen. Art. 8(5)
- Verricht, waar de risico's dit rechtvaardigen, steekproeven op op de markt gebrachte apparatuur, onderzoek klachten en houd een register van klachten, non-conforme apparatuur en terugroepacties bij, en houd de distributeurs op de hoogte. Art. 8(6)
- Als door u in de handel gebrachte apparatuur niet conform is, neem onmiddellijk corrigerende maatregelen, neem haar uit de handel of roep haar terug, en informeer, wanneer zij een risico vormt, de bevoegde nationale autoriteiten van de betrokken lidstaten, met bijzonderheden over de non-conformiteit en de corrigerende maatregelen. Art. 8(7)
- Houd een kopie van de EU-conformiteitsverklaring gedurende 10 jaar ter beschikking van de markttoezichtautoriteiten en zorg dat de technische documentatie op verzoek beschikbaar kan worden gesteld; verstrek conformiteitsinformatie op met redenen omkleed verzoek in een taal die de autoriteit begrijpt, werk mee aan maatregelen ter beperking van risico's en identificeer leveranciers en afnemers gedurende 10 jaar. Art. 8(8), Art. 8(9) and Art. 11
- Houd een kopie van de EU-conformiteitsverklaring gedurende 10 jaar na het in de handel brengen ter beschikking van de markttoezichtautoriteiten, en zorg dat de technische documentatie op verzoek beschikbaar kan worden gesteld. Art. 8(8)
- Verstrek op met redenen omkleed verzoek de informatie en documentatie waaruit de conformiteit blijkt in een taal die de autoriteit begrijpt, en werk mee aan maatregelen om de door de apparatuur veroorzaakte risico's weg te nemen. Art. 8(9)
- Zorg dat u gedurende 10 jaar na elke levering de marktdeelnemers die u hebben beleverd en de marktdeelnemers die u heeft beleverd kunt identificeren. Art. 11
- Als u apparatuur onder uw eigen naam of merk in de handel brengt, of reeds in de handel gebrachte apparatuur zodanig wijzigt dat de conformiteit kan worden beïnvloed, draagt u de verplichtingen van de

fabrikant op grond van artikel 6. Art. 10

Distributeur (groothandelaar, detailhandelaar of dealer die drukapparatuur levert)

- Handel met de nodige zorgvuldigheid en verifieer, voordat u apparatuur boven de drempels aanbiedt, dat zij de CE-markering draagt, vergezeld gaat van de vereiste documenten en van de instructies en veiligheidsinformatie van bijlage I, punt 3.3 en 3.4, in een taal die gebruikers in de lidstaat begrijpen, en dat de fabrikant en de importeur hun identificatie- en adresmarkeringen hebben aangebracht; verifieer voor apparatuur onder de drempels adequate gebruiksinstructies en de identificatie en het adres; houd apparatuur achter waarvan u meent dat zij niet aan bijlage I voldoet en informeer de fabrikant of de importeur en de markttoezichtautoriteiten wanneer zij een risico vormt. Art. 9(1) and Art. 9(2)
- Voorkom, zolang apparatuur boven de drempels onder uw verantwoordelijkheid valt, dat de opslag- of vervoersomstandigheden de conformiteit met bijlage I in gevaar brengen. Art. 9(3)
- Als door u aangeboden apparatuur niet conform is, zorg dat de corrigerende maatregelen om haar conform te maken worden genomen, dat zij uit de handel wordt genomen of wordt teruggedroepen, en informeer, wanneer zij een risico vormt, onmiddellijk de bevoegde nationale autoriteiten van de betrokken lidstaten. Art. 9(4)
- Verstrek op met redenen omkleed verzoek de informatie en documentatie waaruit de conformiteit blijkt, werk mee aan maatregelen ter beperking van risico's, en identificeer de marktdeelnemers die u hebben beleverd en die u heeft beleverd gedurende 10 jaar. Art. 9(5) and Art. 11
- Verstrek op met redenen omkleed verzoek de informatie en documentatie waaruit de conformiteit blijkt in een taal die de autoriteit begrijpt, en werk mee aan maatregelen om de door de apparatuur veroorzaakte risico's weg te nemen. Art. 9(5)
- Zorg dat u gedurende 10 jaar na elke levering de marktdeelnemers die u hebben beleverd en de marktdeelnemers die u heeft beleverd kunt identificeren. Art. 11
- Als u onder uw eigen naam of merk verkoopt of apparatuur zodanig wijzigt dat de conformiteit kan worden beïnvloed, neemt u de verplichtingen van de fabrikant over; in Denemarken moeten de verklaring, de markering en de instructies van de door u geleverde apparatuur in het Deens zijn. Art. 10; § 5
- Als u apparatuur onder uw eigen naam of merk aanbiedt, of haar zodanig wijzigt dat de conformiteit kan worden beïnvloed, neemt u de verplichtingen van de fabrikant op grond van artikel 6 over. Art. 10
- Zorg er in Denemarken voor dat de verklaring, de markering en de instructies van de door u geleverde apparatuur in het Deens zijn. Art. 9(2); § 5

Sancties

De lidstaten stellen de regels vast voor de sancties op inbreuken door marktdeelnemers op hun nationale omzettingswetten en handhaven deze; de sancties moeten doeltreffend, evenredig en afschrikkend zijn en kunnen strafrechtelijke sancties omvatten voor ernstige inbreuken. Markttoezichtautoriteiten beoordelen apparatuur die een risico vormt voor de gezondheid of veiligheid van personen, huisdieren of eigendom, verplichten corrigerende maatregelen, het uit de handel nemen of terugroepen binnen een termijn die is afgestemd op het risico, informeren de aangemelde instantie, en verbieden of beperken, indien de marktdeelnemer geen actie onderneemt, het op de markt aanbieden, nemen de apparatuur uit de handel of roepen haar terug en stellen de Commissie en de andere lidstaten in kennis; conforme apparatuur die niettemin een risico vormt kan op dezelfde wijze worden behandeld. Formele non-conformiteit, zoals een verkeerd of helemaal niet aangebrachte CE-markering, een ontbrekend of verkeerd aangebracht nummer van de aangemelde instantie, een ontbrekende markering van bijlage I, punt 3.3, een ontbrekende of onjuiste EU-conformiteitsverklaring, ontbrekende of onvolledige technische documentatie, ontbrekende identificatie van de fabrikant of de importeur of enige andere niet-nageleefde administratieve eis van de artikelen 6 en 8, moet worden beëindigd en leidt anders tot beperking, verbod, het uit de handel nemen of terugroepen. Sinds 16 juli 2021 zijn de toezichtsbevoegdheden gebaseerd op Verordening (EU) 2019/1020, op grond waarvan de autoriteiten documenten en informatie over de toeleveringsketen kunnen opvragen, producten kunnen inspecteren en controleren, corrigerende maatregelen kunnen eisen, het op de markt aanbieden kunnen verbieden en apparatuur uit de handel kunnen laten nemen, terugroepen of vernietigen. In Denemarken bestraft uitvoeringsbesluit nr. 190 van 19 februari 2015 met een boete, tenzij een hogere straf verschuldigd is op grond van de wet over de constructie van bepaalde producten (lov nr. 155 van 20 februari 2013) of andere wetgeving — een subsidiariteitsclausule die het wijzigingsbesluit van 2026 ongewijzigd heeft gelaten, hoewel het besluit zelf nu berust op de productwet — inbreuken op § 4 en § 5 ervan en op de richtlijn in bijlage 1, vanaf 30 mei 2026 ook op de Deense of Engelse taaleis voor crisisrelevante etikettering, en niet-naleving van bevelen of verboden, met bedrijfsaansprakelijkheid op grond van het wetboek van strafrecht; de productwet vermeldt de richtlijn als productgebied nr. 5, geeft de controle-autoriteit bevelen om gebruikers te waarschuwen, misleidende reclame te stoppen, te verhelpen, verkoop te stoppen, terug te roepen of te vernietigen, verboden, bevelen om de verkoop te stoppen en een verkeerd aangebrachte CE-markering te verwijderen, en boetes die bij verzwarende omstandigheden, zoals gevaar voor de veiligheid of gezondheid, een ongeval met ernstig letsel of overlijden, herhaling of stelselmatige inbreuken met winstoogmerk, kunnen oplopen tot gevangenisstraf van ten hoogste 2 jaar, voor inbreuken op de wet, op artikel 4 van Verordening (EU) 2019/1020 en op de beslissingen van de autoriteit. De controle-autoriteit is Erhvervsstyrelsen, waarvan de afdeling Markedsovervågning sinds januari 2026 de taken van Sikkerhedsstyrelsen voortzet; Arbejdstilsynet blijft verantwoordelijk voor op bestelling vervaardigde drukapparatuur en apparatuur die wordt ingevoerd voor offshore olie- en gasactiviteiten.

Art. 39, Art. 40, Art. 42, Art. 43 and Art. 47; Art. 14, Art. 16, Art. 39 and Annex I point 57; § 9; § 1, nr. 3 and nr. 6; § 2, stk. 1, nr. 5, § 9,

Checklist

1. Bevestig dat de apparatuur een maximaal toelaatbare druk PS boven 0,5 bar heeft en niet een van de eenentwintig uitsluitingen van artikel 1, lid 2, betreft, zoals eenvoudige drukvaten, vervoerbare drukapparatuur, aerosolverpakkingen, voertuigapparatuur of categorie-I-apparatuur die onder de machine-, lift-, laagspannings-, medische-hulpmiddelen-, gastoestellen- of ATEX-wetgeving valt (artikel 1).
2. Bepaal PS, TS, V of DN, de vloeistoftoestand en de vloeistofgroep onder artikel 13, en toets de apparatuur aan de grenswaarden van artikel 4, lid 1; apparatuur op of onder die waarden volgt goed vakmanschap met instructies en zonder CE-markering (artikelen 4 en 13).
3. Lees de categorie I tot en met IV af uit de tabellen 1 tot en met 9 van bijlage II en pas de uitzonderingen toe: instabiele gassen, draagbare blustoestellen en ademhalingsflessen, leidingen boven 350 °C, snelkookpannen, veiligheidsappendages in categorie IV (bijlage II).
4. Bepaal uw rol voor elk product, met dien verstande dat verkoop onder uw eigen merk, het wijzigen van apparatuur of vervaardiging voor eigen gebruik u tot fabrikant maakt (artikel 2, punt (18), en artikel 10).
5. Ontwerp volgens bijlage I met een gedocumenteerde gevarenanalyse, de ontwerpmethoden van punt 2.2 en de veiligheidsfactoren van punt 7, bescherming tegen overschrijding van de toelaatbare grenzen, en materialen gedocumenteerd via geharmoniseerde normen, een Europese materiaalgoedkeuring of een specifieke materiaalbeoordeling met certificaten van specifieke productcontrole voor de categorieën II tot en met IV (bijlage I, punten 1, 2, 4 en 7).
6. Kwalificeer de vervaardiging: permanente verbindingsprocedures en personeel goedgekeurd door een aangemelde instantie of erkende derde-partijorganisatie voor de categorieën II tot en met IV, personeel voor niet-destructief onderzoek goedgekeurd door een erkende derde-partijorganisatie voor de categorieën III en IV, materiaaltraceerbaarheid en de eindbeoordeling met de druktest (bijlage I, punt 3).
7. Kies het moduletraject voor de categorie, A voor categorie I, A2, D1 of E1 voor categorie II, B + D, B + F, B + E, B + C2 of H voor categorie III, B + D, B + F, G of H1 voor categorie IV, en schakel een door de Commissie vermelde aangemelde instantie in; doorloop voor samenstellen de algehele beoordeling (artikel 14 en bijlage III).
8. Stel de technische documentatie van bijlage III samen met de risicobeoordeling, tekeningen, normenlijst, berekeningen en testverslagen, en bewaar deze samen met de verklaring gedurende 10 jaar (artikel 6, lid 3, en bijlage III).
9. Stel de EU-conformiteitsverklaring van bijlage IV op, als één enkele verklaring wanneer ook andere handelingen van de Unie van toepassing zijn, en breng de CE-markering en het nummer van de aangemelde instantie aan vóór het in de handel brengen, samen met de markering van bijlage I, punt 3.3, en de instructies van punt 3.4 in de vereiste taal, in Denemarken het Deens (artikelen 17 tot en met 19, bijlage I, punten 3.3 en 3.4, en bekendtgørelse nr. 190/2015, § 5).
10. Richt de procedure voor corrigerende maatregelen en kennisgeving in, 10-jarige traceerbaarheid van leveranciers en afnemers en, waar de risico's dit rechtvaardigen, steekproeven en een klachtenregister, en ga na of een noodtoestand van de interne markt de procedures van hoofdstuk 5 bis voor uw apparatuur heeft geactiveerd (artikelen 6, lid 4, 6, lid 8, 8, lid 6, 8, lid 7, 9, lid 4, 11 en 43 bis).

Bronnen

1. Richtlijn 2014/68/EU inzake drukapparatuur, geconsolideerde tekst van 30 mei 2026 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/?uri=CELEX:02014L0068-20260530>
2. Richtlijn 2014/68/EU inzake drukapparatuur, zoals gepubliceerd in PB L 189 van 27 juni 2014 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/?uri=CELEX:32014L0068>
3. Documentgegevens, data, rectificaties en verbanden voor CELEX 32014L0068 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/ALL/?uri=CELEX:32014L0068>
4. Richtlijn (EU) 2024/2749 inzake noodprocedures voor de conformiteitsbeoordeling, het vermoeden van conformiteit, gemeenschappelijke specificaties en markttoezicht tijdens een noodsituatie op de interne markt (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/?uri=CELEX:32024L2749>
5. Richtlijn 97/23/EG inzake drukapparatuur, ingetrokken met ingang van 19 juli 2016 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/ALL/?uri=CELEX:31997L0023>
6. Verordening (EU) 2019/1020 betreffende markttoezicht en conformiteit van producten (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/TXT/?uri=CELEX:32019R1020>
7. Richtlijn drukapparatuur, met de PED guidelines van de Working Group Pressure (Europese Commissie, DG GROW) — https://single-market-economy.ec.europa.eu/sectors/pressure-equipment-and-gas-appliances/pressure-equipment-sector/pressure-equipment-directive_en
8. Geharmoniseerde normen voor drukapparatuur onder Richtlijn 2014/68/EU (Europese Commissie, DG GROW) — https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/european-standards/harmonised-standards/pressure-equipment_en
9. Bekendtgørelse nr. 190 af 19. februar 2015 om indretning m.v. af trykbærende udstyr (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2015/190>
10. Bekendtgørelse nr. 480 af 25. maj 2016 om ændring af bekendtgørelse om indretning m.v. af trykbærende udstyr (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2016/480>
11. Bekendtgørelse nr. 493 af 28. maj 2026 om ændring af bekendtgørelse om indretning m.v. af trykbærende udstyr (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2026/493>
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. Regler for trykbærende udstyr og simple trykbeholdere (Sikkerhedsstyrelsen, Erhvervsstyrelsen Markedsovervågning) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/trykudstyr/love-og-regler/regler-trykbaerende-udstyr-og-simple-trykbeholdere>
14. Kontrol med trykbærende udstyr og simple trykbeholdere (Sikkerhedsstyrelsen, Erhvervsstyrelsen Markedsovervågning) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/trykudstyr/vejledninger/kontrol-trykbaerende-udstyr-og-simple-trykbeholdere>
15. Sikkerhedsstyrelsen, en del af Erhvervsstyrelsen vanaf januari 2026 (Erhvervsstyrelsen) — <https://erhvervsstyrelsen.dk/sikkerhedsstyrelsen-en-del-af-erhvervsstyrelsen>

Gegenereerd op basis van <https://www.conphora.com/nl/eu-verordeningen/ped/> op 13 oktober 2026

Geschreven op basis van de officiële tekst op EUR-Lex en de richtsnoeren van de Commissie, met een bron voor elk feit. Dit is geen juridisch advies.