

## UITVOERINGSBESLUIT (EU) 2021/157 VAN DE COMMISSIE

van 9 februari 2021

**tot wijziging van Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 wat betreft industriële afsluiters, lasprocedures, apparatuur voor koelsystemen en warmtepompen, vlampijpketels, metalen industriële leidingsystemen, koper en koperlegeringen, LPG-materiaal en toebehoren en veiligheidsvoorzieningen voor bescherming tegen ontoelaatbare overdruk**

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) nr. 1025/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 25 oktober 2012 betreffende Europese normalisatie, tot wijziging van de Richtlijnen 89/686/EEG en 93/15/EEG van de Raad alsmede de Richtlijnen 94/9/EG, 94/25/EG, 95/16/EG, 97/23/EG, 98/34/EG, 2004/22/EG, 2007/23/EG, 2009/23/EG en 2009/105/EG van het Europees Parlement en de Raad en tot intrekking van Beschikking 87/95/EEG van de Raad en Besluit nr. 1673/2006/EG van het Europees Parlement en de Raad <sup>(1)</sup> en met name artikel 10, lid 6,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Overeenkomstig artikel 12 van Richtlijn 2014/68/EU van het Europees Parlement en de Raad <sup>(2)</sup> worden drukapparatuur of de in artikel 4, leden 1 en 2, van die richtlijn bedoelde samenstellen die conform zijn met geharmoniseerde normen of delen daarvan waarvan de referenties in het *Publicatieblad van de Europese Unie* zijn bekendgemaakt, geacht in overeenstemming te zijn met de in bijlage I bij die richtlijn bedoelde essentiële veiligheidseisen die door die normen of delen daarvan worden bestreken.
- (2) Bij brief M/071 van 1 augustus 1994 heeft de Commissie het Europees Comité voor normalisatie (CEN) verzocht om in verband met de drukapparatuur de productgerelateerde normen en de normen van horizontale aard op te stellen ter ondersteuning van Richtlijn 97/23/EG van het Europees Parlement en de Raad <sup>(3)</sup>. Die richtlijn is vervangen door Richtlijn 2014/68/EU zonder dat de in bijlage I bij Richtlijn 97/23/EG bedoelde essentiële veiligheidseisen zijn veranderd.
- (3) Op basis van verzoek M/071 en om de stand van de techniek te weerspiegelen, heeft het CEN enkele bestaande normen gewijzigd en herzien. Het CEN heeft met name de volgende geharmoniseerde normen herzien: de geharmoniseerde normen EN ISO 4126-3:2006, EN 12542:2010 en EN 13175:2014, wat heeft geleid tot de vaststelling van de geharmoniseerde normen EN ISO 4126-3:2020 betreffende veiligheidsvoorzieningen, EN 12542:2020 en EN 13175:2019+A1:2020 betreffende LPG-materieel en toebehoren; geharmoniseerde norm EN 12735-1:2016, wat heeft geleid tot de vaststelling van geharmoniseerde norm EN 12735-1:2020 betreffende koper en koperlegeringen, en geharmoniseerde norm EN 12953-5:2002 wat heeft geleid tot de vaststelling van geharmoniseerde norm EN 12953-5:2020 betreffende vlampijpketels. Het CEN heeft ook de geharmoniseerde normen EN 14276-1:2006+A1:2011 en EN 14276-2:2007+A1:2011 herzien, wat heeft geleid tot de vaststelling van de geharmoniseerde normen EN 14276-1:2020 en EN 14276-2:2020 betreffende drukapparatuur voor koelsystemen en warmtepompen, alsmede geharmoniseerde norm EN ISO 15620:2000, wat heeft geleid tot de vaststelling van geharmoniseerde norm EN ISO 15620:2019 betreffende lassen.
- (4) Daarnaast heeft het CEN een reeks geharmoniseerde normen voor industriële afsluiters herzien en gewijzigd. Met name heeft het CEN de geharmoniseerde normen EN ISO 16135:2006, EN ISO 16136:2006, EN ISO 16137:2006, EN ISO 16138:2006, EN ISO 16139:2006 en EN ISO 21787:2006 gewijzigd. Het CEN heeft ook geharmoniseerde norm EN 16767:2016 gewijzigd, wat heeft geleid tot de vaststelling van geharmoniseerde norm EN 16767:2020 betreffende industriële afsluiters.
- (5) Voorts heeft het CEN de geharmoniseerde normen EN 13480-2:2017 en EN 13480-3:2017 inzake metalen industriële leidingsystemen gewijzigd.

<sup>(1)</sup> PB L 316 van 14.11.2012, blz. 12.

<sup>(2)</sup> Richtlijn 2014/68/EU van het Europees Parlement en de Raad van 15 mei 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van drukapparatuur (PB L 189 van 27.6.2014, blz. 164).

<sup>(3)</sup> Richtlijn 97/23/EG van het Europees Parlement en de Raad van 29 mei 1997 inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen der lidstaten betreffende drukapparatuur (PB L 181 van 9.7.1997, blz. 1).

- (6) Samen met het CEN is de Commissie nagegaan of die normen betreffende de drukapparatuur zoals door het CEN gewijzigd of herzien, voldoen aan verzoek M/071.
- (7) De normen betreffende de drukapparatuur zoals door het CEN gewijzigd of herzien, voldoen aan de in bijlage I bij Richtlijn 2014/68/EU bedoelde eisen die zij beogen te bestrijken. Derhalve moeten de referenties van die normen worden bekendgemaakt in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.
- (8) Voor de normen EN 12542:2010, EN 12735-1:2016, EN 12953-5:2002, EN 13175:2014, EN 13480-2:2017, EN 13480-3:2017, EN 14276-1:2006+A1:2011, EN 14276-2:2007+A1:2011, EN 16767:2016, EN ISO 15620:2000, EN ISO 16135:2006, EN ISO 16136:2006, EN ISO 16137:2006, EN ISO 16138:2006, EN ISO 16139:2006, EN ISO 21787:2006 en EN ISO 4126-3:2006 moeten de referenties van de gewijzigde of herziene versies worden bekendgemaakt. Daarom moeten de referenties van de normen EN 12542:2010, EN 12735-1:2016, EN 12953-5:2002, EN 13175:2014, EN 13480-3:2017, EN 14276-1:2006+A1:2011, EN 14276-2:2007+A1:2011, EN 16767:2016, EN ISO 15620:2000, EN ISO 16135:2006, EN ISO 16136:2006, EN ISO 16137:2006, EN ISO 16138:2006, EN ISO 16139:2006, EN ISO 21787:2006 en EN ISO 4126-3:2006 uit het *Publicatieblad van de Europese Unie* (\*) worden geschrapt.
- (9) Om de fabrikanten voldoende tijd te geven om hun producten aan te passen aan de gewijzigde of herziene versies van geharmoniseerde normen voor industriële afsluiters, lasprocedures, apparatuur voor koelsystemen en warmtepompen, vlampijpketels, metalen industriële leidingssystemen, koper en koperlegeringen, LPG-materieel en toebehoren en veiligheidsvoorzieningen voor bescherming tegen ontoelaatbare overdruk, moet de schrapping van de referenties van die normen worden uitgesteld.
- (10) Bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 van de Commissie (†) bevat een lijst van de referenties van de ter ondersteuning van Richtlijn 2014/68/EU opgestelde geharmoniseerde normen. De referenties van de geharmoniseerde normen EN ISO 4126-3:2020, EN 12542:2020, EN 12735-1:2020, EN 12953-5:2020, EN 13175:2019+A1:2020, EN 13480-3:2017, EN 13480-3:2017/A2:2020, EN 13480-3:2017/A3:2020, EN 14276-1:2020, EN 14276-2:2020, EN ISO 15620:2019, EN ISO 16135:2006, EN ISO 16135:2006/A1:2019, EN ISO 16136:2006, EN ISO 16136:2006/A1:2019, EN ISO 16137:2006, EN ISO 16137:2006/A1:2019, EN ISO 16138:2006, EN ISO 16138:2006/A1:2019, EN ISO 16139:2006, EN ISO 16139:2006/A1:2019, EN 16767:2020, EN ISO 21787:2006 en EN ISO 21787:2006/A1:2019 moeten in die bijlage worden opgenomen.
- (11) Bijlage II bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 bevat een lijst van de referenties van de ter ondersteuning van Richtlijn 2014/68/EU opgestelde geharmoniseerde normen die uit het *Publicatieblad van de Europese Unie* zijn geschrapt. De referenties van de geharmoniseerde normen EN 12542:2010, EN 12735-1:2016, EN 12953-5:2002, EN 13175:2014, EN 13480-3:2017, EN 14276-1:2006+A1:2011, EN 14276-2:2007+A1:2011, EN 16767:2016, EN ISO 15620:2000, EN ISO 16135:2006, EN ISO 16136:2006, EN ISO 16137:2006, EN ISO 16138:2006, EN ISO 16139:2006, EN ISO 21787:2006 en EN ISO 4126-3:2006 moeten in die bijlage worden opgenomen.
- (12) De referentie van geharmoniseerde norm EN 13480-2:2017 en de referenties van de wijzigingen EN 13480-2:2017/A1:2018, EN 13480-2:2017/A2:2018 en EN 13480-2:2017/A3:2018 daarvan worden opgenomen in bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616. De norm EN 13480-2:2017 is nogmaals gewijzigd. De bijbehorende vermelding in die bijlage moet worden vervangen en de referentie van de gewijzigde normen EN 13480-2:2017/A7:2020 moet worden toegevoegd.
- (13) Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 moet daarom dienovereenkomstig worden gewijzigd.
- (14) Door naleving van een geharmoniseerde norm wordt vanaf de datum van bekendmaking van de verwijzing naar deze norm in het *Publicatieblad van de Europese Unie* een vermoeden van conformiteit gevestigd met de overeenkomstige essentiële eisen die in de harmonisatiewetgeving van de Unie zijn opgenomen. Dit besluit moet derhalve in werking treden op de datum van de bekendmaking ervan,

(\*) PB C 326 van 14.9.2018, blz. 94.

(†) Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 van de Commissie van 27 september 2019 betreffende de ter ondersteuning van Richtlijn 2014/68/EU van het Europees Parlement en de Raad opgestelde geharmoniseerde normen voor drukapparatuur (PB L 250 van 30.9.2019, blz. 95).

HEEFT HET VOLGENDE BESLUIT VASTGESTELD:

*Artikel 1*

Bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage I bij dit besluit.

*Artikel 2*

Bijlage II bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 wordt gewijzigd overeenkomstig bijlage II bij dit besluit.

*Artikel 3*

Dit besluit treedt in werking op de dag van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Gedaan te Brussel, 9 februari 2021.

*Voor de Commissie*  
*De voorzitter*  
Ursula VON DER LEYEN

—

## BIJLAGE I

Bijlage I bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 wordt als volgt gewijzigd:

1) Vermelding nr. 11 wordt vervangen door:

Nr.	Referentienummer van de norm
“11.	EN 13480-2:2017 Metalen industriële leidingsystemen — Deel 2: Materialen EN 13480-2:2017/A1:2018 EN 13480-2:2017/A2:2018 EN 13480-2:2017/A3:2018 EN 13480-2:2017/A7:2020”

2) De volgende vermeldingen worden toegevoegd:

Nr.	Referentienummer van de norm
“24.	EN ISO 4126-3:2020 Veiligheidsvoorzieningen voor de bescherming tegen ontoelaatbare overdruk — Deel 3: Combinatie van veiligheidskleppen en breekplaat (ISO 4126-3:2020)
25.	EN 12542:2020 LPG materieel en toebehoren — Niet-verplaatsbare, gelaste cilindrische stalen tanks voor LPG met een inhoud niet groter dan 13 m <sup>3</sup> , en voor bovengrondse installaties — Ontwerpen en vervaardiging
26.	EN 12735-1:2020 Koper en koperlegeringen — Naadloze, ronde buizen voor luchtbehandeling en koeling — Deel 1: Buizen voor leidingsystemen
27.	EN 12953-5:2020 Vlampijpketels — Deel 5: Inspectie gedurende constructie, documentatie en merken van druk-delen voor ketels
28.	EN 13175:2019 +A1:2020 LPG materieel en toebehoren — Specificaties en beproeving van LPG tankafsluiters en hulpstukken
29.	EN 13480-3:2017 Metalen industriële leidingsystemen — Deel 3: Ontwerp en berekening EN 13480-3:2017/A2:2020 EN 13480-3:2017/A3:2020
30.	EN 14276-1:2020 Drukapparatuur voor koelsystemen en warmtepompen — Deel 1: Drukvaten — Algemene eisen
31.	EN 14276-2:2020 Drukapparatuur voor koelsystemen en warmtepompen — Deel 2: Leidingen — Algemene eisen
32.	EN ISO 15620:2019 Lassen — Wrijvingslassen van metalen (ISO 15620:2019)
33.	EN ISO 16135:2006 Industriële afsluiters — Kogelkranen van thermoplastische materialen (ISO 16135:2006) EN ISO 16135:2006/A1:2019

34.	EN ISO 16136:2006 Industriële afsluiters — Vlinderkleppen van thermoplastische materialen (ISO 16136:2006) EN ISO 16136:2006/A1:2019
35.	EN ISO 16137:2006 Industriële afsluiters — Terugslagkleppen van thermoplastische materialen (ISO 16137:2006) EN ISO 16137:2006/A1:2019
36.	EN ISO 16138:2006 Industriële afsluiters — Membraanafsluiters van thermoplastische materialen (ISO 16138:2006) EN ISO 16138:2006/A1:2019
37.	EN ISO 16139:2006 Industriële afsluiters — Schuifafsluiters van thermoplastische materialen (ISO 16139:2006) EN ISO 16139:2006/A1:2019
38.	EN 16767:2020 Industriële afsluiters — Stalen terugslagkleppen
39.	EN ISO 21787:2006 Industriële afsluiters — Klepafsluiters van thermoplastische materialen (ISO 21787:2006) EN ISO 21787:2006/A1:2019

## BIJLAGE II

In bijlage II bij Uitvoeringsbesluit (EU) 2019/1616 worden de volgende vermeldingen toegevoegd:

Nr.	Referentienummer van de norm	Datum van intrekking
“22.	EN 12542:2010 LPG materieel en toebehoren — Niet-verplaatsbare, gelaste cilindrische stalen tanks voor LPG met een inhoud niet groter dan 13 m <sup>3</sup> , en voor bovengrondse installaties — Ontwerpen en vervaardiging	10 augustus 2022
23.	EN 12735-1:2016 Koper en koperlegeringen — Naadloze, ronde buizen voor luchtbehandeling en koeling — Deel 1: Buizen voor leidingsystemen	10 augustus 2022
24.	EN 12953-5:2002 Vlampijpketels — Deel 5: Inspectie gedurende constructie, documentatie en merken van druk-delen voor ketels	10 augustus 2022
25.	EN 13175:2014 LPG materieel en toebehoren — Specificaties en beproeving van LPG tankafsluiters en hulpstukken	10 augustus 2022
26.	EN 13480-3:2017 Metalen industriële leidingsystemen — Deel 3: Ontwerp en berekening	10 augustus 2022
27.	EN 14276-1:2006+A1:2011 Drukapparatuur voor koelsystemen en warmtepompen — Deel 1: Drukvaten — Algemene eisen	10 augustus 2022
28.	EN 14276-2:2007+A1:2011 Drukapparatuur voor koelsystemen en warmtepompen — Deel 2: Leidingen — Algemene eisen	10 augustus 2022
29.	EN 16767:2016 Industriële afsluiters — Staal en terugslagkleppen van gietijzer	10 augustus 2022
30.	EN ISO 15620:2000 Lassen — Wrijvingslassen van metalen (ISO 15620:2000)	10 augustus 2022
31.	EN ISO 16135:2006 Industriële afsluiters — Kogelkranen van thermoplastische materialen (ISO 16135:2006)	10 augustus 2022
32.	EN ISO 16136:2006 Industriële afsluiters — Vlinderkleppen van thermoplastische materialen (ISO 16136:2006)	10 augustus 2022
33.	EN ISO 16137:2006 Industriële afsluiters — Terugslagkleppen van thermoplastische materialen (ISO 16137:2006)	10 augustus 2022
34.	EN ISO 16138:2006 Industriële afsluiters — Membraanafsluiters van thermoplastische materialen (ISO 16138:2006)	10 augustus 2022

35.	EN ISO 16139:2006 Industriële afsluiters — Schuifafsluiters van thermoplastische materialen (ISO 16139:2006)	10 augustus 2022
36.	EN ISO 21787:2006 Industriële afsluiters — Klepafsluiters van thermoplastische materialen (ISO 21787:2006)	10 augustus 2022
37.	EN ISO 4126-3:2006 Veiligheidsvoorzieningen voor de bescherming tegen ontoelaatbare overdruk — Deel 3: Combinatie van veiligheidskleppen en breekplaat (ISO 4126-3:2006)	10 augustus 2022”