

Jurnalul Oficial

al Uniunii Europene

C 76



Ediția în limba română

Comunicări și informări

Anul 57

14 martie 2014

Număr de referință

Cuprins

Pagina

IV Informări

INFORMĂRI PROVENIND DE LA INSTITUȚIILE, ORGANELE ȘI ORGANISMELE UNIUNII EUROPENE

Comisia Europeană

2014/C 76/01	Comunicarea Comisiei în cadrul punerii în aplicare a Directivei 2004/22/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind mijloacele de măsurare [Publicarea trimerilor către documentele normative elaborate de OIML și a listei părților din aceste documente care corespund cerințelor esențiale (în conformitate cu articolul 16.1 din directivă)] ⁽¹⁾	1
2014/C 76/02	Comunicarea Comisiei în cadrul punerii în aplicare a Directivei 2004/22/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind mijloacele de măsurare (Retragerea publicării trimerilor către documente normative elaborate de OIML și a listei părților din aceste documente care corespund cerințelor esențiale) ⁽¹⁾	21
2014/C 76/03	Comunicarea Comisiei în cadrul implementării Directivei 94/25/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 iunie 1994 privind armonizarea legislativă și administrativă a statelor membre referitoare la ambarcațiunile de agrement (Publicarea titlurilor și a referințelor standardelor armonizate în temeiul legislației Uniunii în materie de armonizare) ⁽¹⁾	23
2014/C 76/04	Comunicarea Comisiei în cadrul implementării Directivei 94/9/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 martie 1994 privind armonizarea legislativă a statelor membre referitoare la echipamentele și sistemele protectoare destinate utilizării în atmosfere potențial explozive (Publicarea titlurilor și a referințelor standardelor armonizate în temeiul legislației Uniunii în materie de armonizare) ⁽¹⁾	30

RO

Preț:
3 EUR⁽¹⁾ Text cu relevanță pentru SEE

IV

(Informări)

INFORMĂRI PROVENIND DE LA INSTITUȚIILE, ORGANELE ȘI ORGANISMELE
UNIUNII EUROPENE

COMISIA EUROPEANĂ

**Comunicarea Comisiei în cadrul punerii în aplicare a Directivei 2004/22/CE a Parlamentului
European și a Consiliului privind mijloacele de măsurare ⁽¹⁾**

[Publicarea trimerilor către documentele normative elaborate de OIML și a listei părților din aceste documente care
corespund cerințelor esențiale (în conformitate cu articolul 16.1 din directivă)]

(Text cu relevanță pentru SEE)

(2014/C 76/01)

MI-002: Contoare de gaze

în legătură cu:

— OIML R 137 Ediția 2012

Observații:

Coloana „Observații” indică conformitatea între OIML R 137, pe de o parte și cerința relevantă din Directiva 2004/22/CE, pe de altă parte.

Indicația „Acoperită” are următoarele semnificații:

- Cerința din OIML R 137 este identică cu cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Cerința din OIML R 137 este mai severă decât cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Toate cerințele din OIML R 137 îndeplinesc cerințele din Directiva 2004/22/CE (chiar și atunci când Directiva 2004/22/CE permite și alte alternative);
- În cazul în care cerința nu este complet acoperită, se explică într-o scurtă declarație care este partea acoperită.

Indicația „Neacoperită” înseamnă că cerința din Directiva 2004/22/CE fie nu este compatibilă cu cerința relevantă din OIML R 137, fie nu este inclusă în OIML R 137.

Indicația „Nu se aplică” înseamnă că cerința din anexa I la Directiva 2004/22/CE nu este relevantă pentru contoarele de gaze

Cerințe esențiale în MID (Anexa 1 și MI-002)	OIML R 137 (2012)	Observații
ANEXA 1		
1.1	5.3.1	Acoperită, cu excepția $Q_{\min} - Q_t$
1.2	5.13.7 5.13.3 5.13.7	Acoperită

⁽¹⁾ JO L 135, 30.4.2004.

Cerințe esențiale în MID (Anexa 1 și MI-002)	OIML R 137 (2012)	Observații
1.3	5.1	Acoperită
1.3.1	5.1	Acoperită
1.3.2	5.12 A. 5.1 A. 5.2	Acoperită, cu excepția M 3 (M 3 nu este relevant)
1.3.3	5.13.7	Acoperită, cu excepția E 2 și E 3 (E 2 și E 3 nu sunt relevante)
1.3.4	5.13.7	Acoperite numai pentru variații de tensiune cu excepția cazului în care proiectarea instrumentului este de așa natură încât alte cantități nu influențează semnificativ precizia instrumentului
1.4		
1.4.1	Capitolul 5 A. 1	Acoperită
1.4.2	A. 4.2.1 A. 4.2.2	Acoperită
2	5.6	Acoperită, cu excepția $Q_{\min} \leq Q \leq Q_t$
3	5.7	Acoperită
4	6.3.3	Acoperită
5	5.10	Acoperită
6	6.1.1 6.7	Acoperită
7		
7.1	6.1.4 9.1.1	Acoperită
7.2	6	Acoperită
7.3	5.11 6.7.2	Acoperită, cu excepția debitelor sub $Q_{\min}$
7.4		Nu se aplică
7.5	6.1.1 6.1.4	Acoperită
7.6	6.4.1 12.2 I.1.1 Anexa I	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa 1 și MI-002)	OIML R 137 (2012)	Observații
8		
8.1	5.13.8 6.5.1 9.1.4.2	Acoperită
8.2	9.1.1 9.1.3	Acoperită
8.3	I.1.1 I.1.3	Acoperită
8.4	I.1.3	Acoperită
8.5	6.3.1	Acoperită
9		
9.1	7	Acoperită
9.2	7.1	Acoperită
9.3	8.1	Acoperită
9.4	8.1	Acoperită
9.5	6.4.2 6.3.1	Acoperită
9.6		Nu se aplică
9.7	4.1	Acoperită
9.8	7.1	Acoperită
10		
10.1	6.3.1	Acoperită
10.2	6.3.1	Acoperită
10.3	3.1.8	Acoperită
10.4		Nu se aplică
10.5	6.1.5	Acoperită, cu excepția unui afișaj de la distanță
11		
11.1		Nu se aplică
11.2		Nu se aplică
12	10 11.1.1 12.3	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa 1 și MI-002)	OIML R 137 (2012)	Observații
ANEXA MI-002		
Definiții	3.1.1 3.3.3 3.3.2 3.3.4 3.4.3 și 5.11	Acoperită
1	12.2	Acoperită
1.1	5.2	Acoperită pentru clasa 1.5 în cazul în care $Q_{\max}/Q_{\min} \geq 150$ Acoperită pentru clasa 1.0 în cazul în care $Q_{\max}/Q_{\min} \geq 20$
1.2	5.1 12.6.7.1	Acoperită
1.3	5.1	Acoperită
1.4	5.1	Acoperită
1.5	5.1	Acoperită
2		
2.1	5.3 5.4	Acoperită
2.2	5.3.5	Acoperită, cu excepția cazului în care temperatura selectată t_{sp} nu se află între 15 °C și 25 °C
3		
3.1		
3.1.1	5.13.7	Acoperită, cu excepția câmpului de radiofrecvență (RF) sau electromagnetic (EM) radiat și condus
3.1.2	12.6.15	Acoperită
3.1.3	Tabelul 5 3.2.7	Acoperită pentru prima clauză a cerinței
3.2	5.13.3	Acoperită
4		
4.1		
4.1.1	5.10	Acoperită
4.1.2	5.10	Acoperită
4.2		
4.2.1	5.10	Neacoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa 1 și MI-002)	OIML R 137 (2012)	Observații
4.2.2	5.10	Neacoperită
5		
5.1	6.6.2	Neacoperită
5.2	6.6.4	Acoperită prin una dintre alternative în cazul în care bateria are o durată de viață de 5 ani
5.3	6.3.2	Neacoperită
5.4	12.6.4	Acoperită
5.5	6.4.1	Acoperită
5.6	5.13.2	Acoperită
6	4.1	Acoperită în cazul în care se utilizează kg sau m ³

MI-006: Dozatoare gravimetrice cu funcționare automată

în legătură cu:

— OIML R 61-1 Ediția 2004 (E) și D 11 Ediția 2004 (E)

Observații:

Coloana „Observații” indică conformitatea între OIML R 61-1 și D 11 și cerința relevantă din Directiva 2004/22/CE.

Indicația „Acoperită” are următoarele semnificații:

- Cerința din OIML R 61-1 și D 11 este identică cu cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Cerința din OIML R 61-1 și D 11 este mai severă decât cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Toate cerințele din OIML R 61-1 și D 11 îndeplinesc cerințele din Directiva 2004/22/CE (chiar și atunci când Directiva 2004/22/CE permite și alte alternative);
- În cazul în care cerința nu este complet acoperită, se explică într-o scurtă declarație care este partea acoperită.

Indicația „Neacoperită” înseamnă că cerința din Directiva 2004/22/CE fie nu este compatibilă cu cerința relevantă din OIML R 61-1 și D 11, fie nu este inclusă în OIML R 61-1 și D 11.

Indicația „Nu se aplică” înseamnă că cerința din anexa I la Directiva 2004/22/CE nu este relevantă pentru dozatoarele gravimetrice cu funcționare automată.

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 61-1 Ediția 2004 (E) și D11 2004 (E)	Observații
Anexa I		
1.1	2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 4.1.1	Acoperită
1.2	4.1.2	Acoperită (cu excepția câmpurilor electromagnetice continue permanente)
1.3	5.2.1	Acoperită
1.3.1	2.8.1, 4.2.1, 5.2.1, 2.8.1	Acoperită, cu excepția umidității cu condensare sau a amplasamentului prevăzut

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 61-1 Ediția 2004 (E) și D11 2004 (E)	Observații
1.3.2		Nu se aplică
1.3.3		
a) E1 a) E2		
a) E3	D11 (14.2.2)	Acoperită, cu condiția utilizării impulsului de încercare 5, în conformitate cu ISO 7637-2: 2004.
b)	A.6.4, 4.1.2, 4.2.3 A.6.3.1, D11 (13.4) A.6.3.2, D11 (13.5), D11 (12.4) A.6.3.3 A.6.3.4.1, D11 (12.1.1), A.6.3.4.2, D11 (12.1.2), D11 (13.8), D11 (12.5),	Acoperită, cu condiția să fie utilizate gradele de severitate relevante specificate în OIML D11:2004.
1.3.4	2.8.2, A.6.2.4, 2.8.3, 4.2.6, A.6.4 D11 (13.3) D11 (12.3) 4.2.4, A.5.2, T.3.13, 2.8.4, A.6.2.5, 2.8.1.3, A.6.2.2	Acoperită
1.4		
1.4.1	A.6, A.6.1.1, Anexa A	Acoperită
1.4.2	4.2.1, A.6.2.3	Acoperită, cu excepția încercării de condensare în condiții de căldură umedă
2	4.3.3, A.7	Acoperită
3		Acoperită de toate celelalte teste
4		Acoperită de toate celelalte teste
5	4.1.3, 4.3.3, A.7	Acoperită
6	3.2.2, 3.2.3, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7, 3.8, 3.9, 4.1.2, 4.2	Acoperită
7		
7.1	3.2.1, 3.2.2	Acoperită
7.2	3.1	Acoperită
7.3		Nu se aplică
7.4		Nu se aplică

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 61-1 Ediția 2004 (E) și D11 2004 (E)	Observații
7.5	3.1	Acoperită
7.6	3.7, A.8, T.1.9, 3.12, 6.4, 6.5.2, T 2.1.4, 3.2.3, 3.2.4	Acoperită, cu excepția procedurilor de încercare
8		
8.1	3.2.3, 3.2.4, 3.3.3, 4.2.5	Acoperită
8.2	3.2.3, 3.2.4	Acoperită
8.3	3.2.4	Acoperită
8.4	3.2.2, 3.2.3, 3.2.4	Acoperită
8.5		Nu se aplică
9		
9.1	3.10	Acoperită
9.2		Nu se aplică
9.3		Neacoperită
9.4		Nu se aplică
9.5	3.3.2	Acoperită
9.6		Nu se aplică
9.7	2.9	Acoperită
9.8	3.10.4, 3.11	Acoperită
10		
10.1	T.2.3, 3.3	Acoperită
10.2	3.3.1 - 3.3.4	Acoperită
10.3	3.3.3	Neacoperită
10.4		Nu se aplică
10.5		Nu se aplică
11		
11.1		Nu se aplică
11.2		Nu se aplică
12	3.7	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 61-1 Ediția 2004 (E) și D11 2004 (E)	Observații
Anexa MI-006		
Definiții	T.1.6, T.1.7, T.1.8	Acoperită

Capitolul I – Cerințe comune pentru toate tipurile de instrumente de cântărit cu funcționare automată

1	5.1.1, 4.1.1, 5.2.1	Acoperită
1.1	2.6, T.3.7, T.3.8	Acoperită
1.2	2.8.2, 2.8.3	Acoperită
1.3	2.8.1	Acoperită
1.4	3.10.1, 3.10.3	Acoperită
2		
3		
3.1	T.2.1.3, T.2.1.4, 2.8.4, 3.4, 3.5, 3.6, 3.7	Acoperită
3.2	3.4, 3.5, 3.6, 3.7	Acoperită
3.3	3.3.1, 3.4, 3.5, 3.6	Acoperită
3.4	4.2.2	Acoperită
3.5	T.2.4, 3.8, T.2.5, 3.8.5, 3.8.6	Acoperită
3.6	3.3.3, 3.8.5.2	Acoperită
4		

Capitolul III – Dozatoare gravimetrice cu funcționare automată

1		
1.1	5.2.1, 2.1, 2.2.2	Acoperită
1.2	2.1, 2.2.1, 2.2.2, 5.3.4	Acoperită
1.3	2.2.1	Acoperită
1.4	2.2.2	Acoperită
2		
2.1		
2.1.1	2.5	Acoperită
2.1.2	2.5, A.6.1.3.2, T.3.10	Acoperită
2.2	2.2.2, Tabelul 1, 5.3.2, 2.3, T.3.2	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 61-1 Ediția 2004 (E) și D11 2004 (E)	Observații
2.3	2.4, T.3.3	Acoperită
3		
3.1	2.5, T.3.4	Acoperită
3.2	4.1.2, 4.2.3, T.3.1, A.6.1.3.1	Acoperită
3.3	5.2.1, T.3.9, 2.7, T.3.12	Acoperită

MI-006: **Bascule — pod feroviare**

în legătură cu:

— OIML R 106-1 Ediția 1997 (E) și D 11 Ediția 2004 (E)

Observații:

Coloana „Observații” indică conformitatea între OIML R 106-1 și D 11 și cerința relevantă din Directiva 2004/22/CE.

Indicația „Acoperită” are următoarele semnificații:

- Cerința din OIML R 106-1 și D 11 este identică cu cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Cerința din OIML R 106-1 și D 11 este mai severă decât cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Toate cerințele din OIML R 106-1 și D 11 îndeplinesc cerințele din Directiva 2004/22/CE (chiar și atunci când Directiva 2004/22/CE permite și alte alternative);
- În cazul în care cerința nu este complet acoperită, se explică într-o scurtă declarație care este partea acoperită.

Indicația „Neacoperită” înseamnă că cerința din Directiva 2004/22/CE fie nu este compatibilă cu cerința relevantă din OIML R 106-1 și D 11, fie nu este inclusă în OIML R 106-1 și D 11.

Indicația „Nu se aplică” înseamnă că cerința din anexa I la Directiva 2004/22/CE nu este relevantă pentru bascule - pod feroviare.

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 106-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
Anexa I		
1.1	2.2.1, 4.1.1	Acoperită
1.2	4.1.2, 4.3.4	Acoperită (cu excepția faptului că R 106-1 nu cuprinde câmpul electromagnetic continuu permanent)
1.3	5.1.1	Acoperită
1.3.1	2.9.1, 4.3.3, 5.1.1, (A.8.1, A.8.2), 2.9.1	Acoperită, cu excepția faptului că R 106-1 nu face nici o referire la umiditatea cu condensare sau la amplasamentul prevăzut
1.3.2		Nu se aplică
1.3.3		

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 106-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
a) E1		
a) E2		
a) E3	D11 (14.2.2),	Acoperită, cu condiția utilizării impulsului de încercare 5, în conformitate cu ISO 7637-2: 2004.
b)	(4.1.2, 4.3.4) A.9.1, D11 (13.4), A.9.2, D11 (12.4), D11 (13.5) A.9.3 A.9.4, D11 (12.1.1) D11 (12.1.2) D11 (13.8), D11 (12.5)	Acoperită, cu condiția utilizării în anumite ocazii a nivelului de severitate specificat în OIML D11 (2004).
1.3.4	2.9.2, 4.3.7, A.8.3 / 2.9.3, 4.3.8, A.8.4, D11 (13.3) D11 (12.3) 4.3.5, A.7.1	Acoperită
1.4		
1.4.1	5.1.3.2, A.8, Anexa A	Acoperită
1.4.2	4.3.3, A.8.2	Acoperită, cu excepția încercării de condensare în condiții de căldură umedă
2	4.4.3, A.10	Acoperită
3		Acoperită de toate celelalte teste
4	2.8.1.6, A.6.5.3	Acoperită
5	4.1.3, 4.4.3, A.10	Acoperită
6	3.3, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4, 3.4.5, 4.1.2, 4.3.1, 4.3.4	Acoperită
7		
7.1	2.7, 2.10, 3.2, 3.3.1	Acoperită, cu excepția nefacilitării utilizării frauduloase
7.2	3.2	Acoperită
7.3		Nu se aplică
7.4		Nu se aplică
7.5	3.2, 3.5.2	Acoperită
7.6	3.5.1, 2.8.3.2, 2.8.1, A.11.3	Acoperită, cu excepția procedurilor de încercare și a programelor de calculator asociate

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 106-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
8		
8.1	4.3.6	Acoperită
8.2	3.3.1, 3.3.2	Acoperită
8.3		Neacoperită
8.4		Neacoperită
8.5		Nu se aplică
9		
9.1	3.6	Acoperită
9.2		Nu se aplică
9.3	A1	Neacoperită
9.4		Nu se aplică
9.5	2.3, 3.4.1	Acoperită
9.6		Nu se aplică
9.7	3.6.1, 3.6.2.1	Acoperită
9.8	3.6.5, 3.7	Acoperită
10		
10.1	3.1, 3.4.1, 3.4.2	Acoperită
10.2	2.6, 3.4.1, 3.4.2	Acoperită
10.3		Neacoperită
10.4		Nu se aplică
10.5		Nu se aplică
11		
11.1	3.1, 3.4.2	Acoperită
11.2	3.1	Neacoperită
12	5	Acoperită
Anexa MI-006		
Definiții	T.1.1, T.1.2, T.1.3	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 106-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
---	--	------------

Capitolul I – Cerințe comune pentru toate tipurile de instrumente de cântărit cu funcționare automată

1	5.1.1	Acoperită
1.1	2.4, Tabelul 3	Acoperită
1.2	2.9.2, 4.3.7, 2.9.3, 4.3.8	Acoperită
1.3	2.9.1	Acoperită
1.4	3.4.4, 3.6.4	Acoperită
2		
3		
3.1	3.1, 3.4.4, 3.4.5	Acoperită
3.2	3.1, 3.5	Acoperită
3.3	3.4.1	Acoperită
3.4	4.3.2	Acoperită
3.5	3.3.5, A.6.2, 2.8.1.2, A.6.5.1	Acoperită
3.6	3.4.3	Acoperită
4		

Capitolul VI – Bascule - pod feroviare

1	2.1	Acoperită
2		
2.1	2.2.1, 2.8.2	Acoperită
2.2	2.8.2.1	Acoperită
2.3	2.8.2.2	Acoperită
2.4	2.2.1	Acoperită
3	2.3	Acoperită
4		
4.1	2.4	Acoperită
4.2	2.5	Acoperită
5		
5.1	2.2.2 (Tabelul 2)	Acoperită
5.2	T.4.2.5, 4.1.2, 4.3.4, A.9	Acoperită

MI-006: Aparate de cântărit cu totalizare continuă

în legătură cu:

— OIML R 50-1 Ediția 1997 (E) și D 11 Ediția 2004 (E)

Observații:

Coloana „Observații” indică conformitatea între OIML R 50-1 și D 11 și cerința relevantă din Directiva 2004/22/CE.

Indicația „Acoperită” are următoarele semnificații:

- Cerința din OIML R 50-1 și D 11 este identică cu cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Cerința din OIML R 50-1 și D 11 este mai severă decât cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Toate cerințele din OIML R 50-1 și D 11 îndeplinesc cerințele din Directiva 2004/22/CE (chiar și atunci când Directiva 2004/22/CE permite și alte alternative);
- În cazul în care cerința nu este complet acoperită, se explică într-o scurtă declarație care este partea acoperită.

Indicația „Neacoperită” înseamnă că cerința din Directiva 2004/22/CE fie nu este compatibilă cu cerința relevantă din OIML R 50-1 și D 11, fie nu este inclusă în OIML R 50-1 și D 11.

Indicația „Nu se aplică” înseamnă că cerința din anexa I la Directiva 2004/22/CE nu este relevantă pentru aparate cu totalizare continuă.

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 50-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
Anexa I		
1.1	4.1.1, 2.2.1, 2.2.3	Acoperită
1.2	4.1.2, 4.3, 4.5.2	Acoperită (cu excepția câmpurilor electromagnetice continue permanente)
1.3	5.1.1	Acoperită
1.3.1	2.5.4.1, 4.5.1	Acoperită, cu excepția umidității cu condensare sau a amplasamentului prevăzut
1.3.2		Nu se aplică
1.3.3		
a) E1		
a) E2		
a) E3	D11 (14.2.2)	Acoperită, cu condiția utilizării impulsului de încercare 5, în conformitate cu ISO 7637-2: 2004.
b)	4.1.2 & 4.5.2 A.8.1, D11 (13.4) A.8.2, D11 (13.5), D11 (12.4) A.8.3 A.8.4, D11 (12.1.1), D11 (12.1.2) D11 (13.8), D11 (12.5)	Acoperită, cu condiția utilizării în anumite ocazii a nivelului de severitate specificat în OIML D11 (2004).

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 50-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
1.3.4	2.5.4.3, 4.5.5, A.7.4, 2.5.4.4, 4.5.6, A.7.5 D11 (13.3) D11 (12.3) A.9.4, 4.5.3, A.6.1.1, A.6.1.2 (T.4.9) 2.5.2, A.6.3.2 2.5.1, A.6.3.1 2.5.4.2, A.7.2	Acoperită
1.4		
1.4.1	5.1.3.4, Anexa A	Acoperită
1.4.2	4.5.1, A.7.3	Acoperită, cu excepția încercării de condensare în condiții de căldură umedă
2		Acoperită de toate celelalte teste
3	2.5.5.1, A.9.1, 2.6.1	Acoperită
4	2.5.5.2, A.9.2, 2.5.5.3, A.9.3, 2.6.3, A.10.2	Acoperită
5	4.1.3	Acoperită
6	3.2.1 - 3.2.6, 3.3.1, 3.4, 3.6 - 3.8, 4.1.2, 4.3	Acoperită
7		
7.1	2.2.2, 3.1, 3.2, 3.3.6, 3.10	Acoperită
7.2	3.1	Acoperită
7.3		Nu se aplică
7.4		Nu se aplică
7.5	3.1, 3.7, 3.8	Acoperită
7.6	5.2.1.1, A.10, A.11	Acoperită, cu excepția procedurilor de încercare Software neacoperit
8		
8.1	3.2.6, 3.9, 4.5.4	Acoperită
8.2	3.10	Acoperită
8.3		Neacoperită
8.4		Neacoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 50-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
8.5		Nu se aplică
9		
9.1	3.11	Acoperită
9.2		Nu se aplică
9.3		Neacoperită
9.4		Nu se aplică
9.5	3.3.2, 3.3.1	Acoperită
9.6		Nu se aplică
9.7	3.11	Acoperită
9.8	3.11.5, 3.12	Acoperită
10		
10.1	3.3	Acoperită
10.2	3.3	Acoperită
10.3	3.3.1	Acoperită numai pentru imprimare
10.4		Nu se aplică
10.5		Nu se aplică
11		
11.1	3.3	Neacoperită
11.2		Neacoperită
12	5	Acoperită
Anexa MI-006		
Definiții	T1.1, T.1.2, T1.3	Acoperită

Capitolul I – Cerințe comune pentru toate tipurile de instrumente de cântărit cu funcționare automată

1	4.1.1, 5.1.1	Acoperită
1.1	T.4.4, 5.1.1	Acoperită
1.2	2.5.4.3, 2.5.4.4, 5.1.1	Acoperită
1.3	2.5.4.1, 5.1.1	Acoperită
1.4	2.4, 5.1.1	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul V)	OIML R 50-1 Ediția 1997 (E) și D11 2004 (E)	Observații
2		
3		
3.1	3.1, 3.6, 3.7, 3.8, 4.1.1	Acoperită
3.2	3.8	Acoperită
3.3	3.2.4, 3.3.1	Acoperită
3.4	4.4	Acoperită
3.5	2.5.3, 2.5.5.4, 2.5.5.5, 3.5, A.6.3.3, A.6.3.4, 2.6.2, A.10.1, 2.6.3, A.10.2, 2.6.4, A.10.3	Acoperită
3.6	3.4	Neacoperită
4		

Capitolul V - Aparare cu totalizare continuă

1	2.1	Acoperită
2		
2.1	2.3, 2.4, 5.1.1	Acoperită
2.2	2.3	Acoperită
3	2.2.1 - Tabelul 1	Acoperită
4	5.1.1, 3.8.3, 3.8 (al patrulea alineat)	Acoperită
5	3.2.2	Acoperită
6		
6.1	2.2.3	Acoperită
6.2	T.5.5	Acoperită

MI-006: Aparare cu totalizare discontinuă

în legătură cu:

— OIML R 107-1 ediția 2007 (E)

Observații:

Coloana „Observații” indică conformitatea între OIML R 107-1 și cerința relevantă din Directiva 2004/22/CE.

Indicația „Acoperită” are următoarele semnificații:

- Cerința din OIML R 107-1 este identică cu cea din Directiva 2004/22/CE; sau
- Cerința din OIML R 107-1 este mai severă decât cea din Directiva 2004/22/CE; sau

- Toate cerințele din OIML R 107-1 îndeplinesc cerințele din Directiva 2004/22/CE (chiar și atunci când Directiva 2004/22/CE permite și alte alternative);
- În cazul în care cerința nu este complet acoperită, se explică într-o scurtă declarație care este partea acoperită.

Indicația „Neacoperită” înseamnă că cerința din Directiva 2004/22/CE fie nu este compatibilă cu cerința relevantă din OIML R 107-1, fie nu este inclusă în OIML R 107-1.

Indicația „Nu se aplică” înseamnă că cerința din anexa I la Directiva 2004/22/CE nu este relevantă pentru aparate cu totalizare discontinuă.

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul IV)	OIML R 107-1 Ediția 2007	Observații
Anexa I		
1.1	2.2, 4.1.1	Acoperită
1.2	4.1.2, 4.2.1, 4.2.4	Acoperită (cu excepția câmpului electromagnetic continuu permanent)
1.3	5.1.1	Acoperită
1.3.1	2.7.1.1, 4.2.3	Acoperită, cu excepția umidității cu condensare sau a amplasamentului prevăzut
1.3.2		Nu se aplică
1.3.3		
a) E1		
a) E2		
a) E3	A.7.4.6	Acoperită, cu condiția utilizării impulsului de încercare 5, nivelul de încercare IV, în conformitate cu ISO 7637-2: 2004(E)
b)	A.7.4.1, A.7.4.2, A.7.4.4, A.7.4.5.1, A.7.4.5.2, A.7.4.3	Acoperită pentru E1 Acoperită pentru E2, cu condiția utilizării în anumite ocazii a nivelului de severitate specificat în OIML D11 (2004).
1.3.4	2.7.2, 4.2.8, A.7.3.4, A.7.3.5, 4.2.5, A.5.3	Acoperită, cu condiția utilizării în anumite ocazii a nivelului de severitate specificat în OIML D11 (2004).
1.4		
1.4.1	A.7.1, Anexa A	Acoperită
1.4.2	A.7.3.3, 4.2.3	Acoperită, cu excepția încercării de condensare în condiții de căldură umedă
2	6.7.3, A.8	Acoperită
3	T.3.9	Acoperită
4		Acoperită de toate celelalte teste

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul IV)	OIML R 107-1 Ediția 2007	Observații
5	4.1.3, 6.7.3, A.8	Acoperită
6	3.2.2 - 3.2.5, 3.4.1, 4.1.2, 4.2.1, 4.2.4	Acoperită
7		
7.1	2.6, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.9	Acoperită
7.2	3.1, 3.2.4, 3.2.5, 3.2.7, 3.2.11	Acoperită
7.3		Nu se aplică
7.4		Nu se aplică
7.5	3.1	Acoperită
7.6	3.7, 5.1.2.2, 5.2.2, 3.6.2	Acoperită, cu excepția procedurilor de încercare
8		
8.1	4.2.6	Acoperită
8.2	3.3	Acoperită
8.3	3.6	Acoperită
8.4	3.5, 3.6	Acoperită
8.5		Nu se aplică
9		
9.1	3.9	Acoperită, cu excepția indicației prezenței unor dispozitive suplimentare
9.2		Nu se aplică
9.3	3.7, 3.8, 5.1.1	Acoperită
9.4		Nu se aplică
9.5	2.3, 3.4.2.1	Acoperită
9.6		Nu se aplică
9.7	2.8, 3.9	Acoperită
9.8	3.9.4, 3.10	Acoperită
10		
10.1	2.6, 3.4	Acoperită
10.2	2.6, 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul IV)	OIML R 107-1 Ediția 2007	Observații
10.3		Neacoperită
10.4		Nu se aplică
10.5		Nu se aplică
11		
11.1	3.4, 3.5	Acoperită
11.2	3.4, 3.5	Acoperită
12	5	Acoperită
Anexa MI-006		
Definiții	T.1.2, T.1.4	Acoperită

Capitolul I – Cerințe comune pentru toate tipurile de instrumente de cântărit cu funcționare automată

1		
1.1	5.1.1	Acoperită
1.2	5.1.1	Acoperită
1.3	2.7.1.1	Acoperită
1.4	5.1.1	Acoperită
2		
3		
3.1	3.1, 3.2	Acoperită
3.2	3.2.3, 3.2.9	Acoperită
3.3	3.4.1	Acoperită
3.4	4.2.2	Acoperită
3.5	3.8	Acoperită
3.6	3.2.5	Acoperită
4		

Capitolul IV – Aparate cu totalizare discontinuă

1	2.1	Acoperită
2	2.2.1 Tabelul 1	Acoperită
3	2.4	Acoperită

Cerințe esențiale în MID (Anexa I și MI-006 partea comună și capitolul IV)	OIML R 107-1 Ediția 2007	Observații
4	2.5	Acoperită
5	3.8, 3.8.3	Acoperită
6	3.2.7	Acoperită
7	3.4.3	Acoperită
8		
8.1	2.2.2 Tabelul 2	Acoperită
8.2	T.4.5.6, 4.1.2, 4.2.4.a	Acoperită

Comunicarea Comisiei în cadrul punerii în aplicare a Directivei 2004/22/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind mijloacele de măsurare ⁽¹⁾

(Retragerea publicării trimiterilor către documente normative elaborate de OIML și a listei părților din aceste documente care corespund cerințelor esențiale)

(Text cu relevanță pentru SEE)

(2014/C 76/02)

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-005), în legătură cu OIML R 117, ediția 1995 ⁽²⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-006-II), în legătură cu OIML R51-1, ediția 2006 ⁽³⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-006-III), în legătură cu OIML R61-1, ediția 2004 ⁽⁴⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-006-IV), în legătură cu OIML R107-1, ediția 1997 ⁽⁵⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-006-V), în legătură cu OIML R50-1, ediția 1997 ⁽⁶⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-006-VI), în legătură cu OIML R106-1, ediția 1997 ⁽⁷⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-010), în legătură cu OIML R99, ediția 2000 ⁽⁸⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

⁽¹⁾ JO L 135, 30.4.2004, p. 1.

⁽²⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 6.

⁽³⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 9.

⁽⁴⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 11.

⁽⁵⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 14.

⁽⁶⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 16.

⁽⁷⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 19.

⁽⁸⁾ JO C 269, 4.11.2006, p. 27.

Publicarea referinței privind instrumentele de măsurare a lichidelor, altele decât apa (MI-002), în legătură cu OIML R137-1, ediția 2006 ⁽¹⁾, este retrasă la o sută optzeci de zile de la data publicării prezentei. Certificatele de examinare CE de tip emise pe baza acestui document normativ înainte de data retragerii sale rămân valabile până la sfârșitul perioadei lor de valabilitate, fără nicio restricție privind introducerea pe piață sau darea în folosință a instrumentelor de acest tip.

⁽¹⁾ JO C 268, 10.11.2009, p. 1.

Comunicarea Comisiei în cadrul implementării Directivei 94/25/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 16 iunie 1994 privind armonizarea legislativă și administrativă a statelor membre referitoare la ambarcațiunile de agrement

(Publicarea titlurilor și a referințelor standardelor armonizate în temeiul legislației Uniunii în materie de armonizare)

(Text cu relevanță pentru SEE)

(2014/C 76/03)

OES ⁽¹⁾	Referința și titlul standardului armonizat (și documentul de referință)	Prima publicare în JO	Referința standardului înlocuit	Data încetării prezumției de conformitate a standardului înlocuit Nota 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 6185-1:2001 Bărci gonflabile. Partea 1: Bărci cu puterea maximă a motorului de 4,5 kW (ISO 6185-1:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-2:2001 Bărci gonflabile. Partea 2: Bărci cu puterea maximă a motorului de la 4,5 kW până la 15 kW inclusiv (ISO 6185-2:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-3:2001 Bărci gonflabile. Partea 3: Bărci cu puterea maximă a motorului egală sau mai mare de 15kW (ISO 6185-3:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 6185-4:2011 Bărci gonflabile. Partea 4: Bărci cu lungimea corpului cuprinsă între 8 m și 24 m și puterea nominală a motorului mai mare sau egală cu 15 kW (ISO 6185-4:2011)	4.1.2012		
CEN	EN ISO 7840:2013 Nave mici. Furtunuri flexibile, rezistente la foc, pentru combustibil (ISO 7840:2013)	18.12.2013	EN ISO 7840:2004 Nota 2.1	24.7.2014
CEN	EN ISO 8099:2000 Nave mici. Instalații de reținere a reziduurilor de la instalațiile sanitare (toalete) (ISO 8099:2000)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 8469:2013 Nave mici. Furtunuri flexibile care nu rezistă la foc, utilizate pentru combustibil (ISO 8469:2013)	18.12.2013	EN ISO 8469:2006 Nota 2.1	24.7.2014
CEN	EN ISO 8665:2006 Nave mici. Motoare cu ardere internă cu piston pentru propulsie navală. Măsurarea și declararea puterii (ISO 8665:2006)	16.9.2006	EN ISO 8665:1995 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2006)
CEN	EN ISO 8666:2002 Nave mici. Caracteristici principale (ISO 8666:2002)	20.5.2003		
CEN	EN ISO 8847:2004 Nave mici. Instalații de guvernare. Sisteme cu troță și rolă (ISO 8847:2004)	8.1.2005	EN 28847:1989 Nota 2.1	Data depășită (30.11.2004)
	EN ISO 8847:2004/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 8849:2003 Nave mici. Pompe de santină acționate electric (ISO 8849:2003)	8.1.2005	EN 28849:1993 Nota 2.1	Data depășită (30.4.2004)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 9093-1:1997 Nave mici. Robinete pentru corpul navei și fittinguri de trecere. Partea 1: Construcție metalică (ISO 9093-1:1994)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 9093-2:2002 Nave mici. Robinete pentru corpul navei și fittinguri de trecere. Partea 1: Construcție nemetalică (ISO 9093-2:2002)	3.4.2003		
CEN	EN ISO 9094-1:2003 Nave mici. Protecție împotriva incendiului. Partea 1: Nave cu lungimea corpului mai mică sau egală cu 15 m (ISO 9094-1:2003)	12.7.2003		
CEN	EN ISO 9094-2:2002 Nave mici. protecție împotriva incendiului. partea 2: Nave cu lungimea corpului mai mare de 15 m (ISO 9094-2:2002)	20.5.2003		
CEN	EN ISO 9097:1994 Nave mici. Ventilatoare electrice (ISO 9097:1991)	25.2.1998		
	EN ISO 9097:1994/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data depășită (31.3.2001)
CEN	EN ISO 10087:2006 Nave mici. Identificarea navelor. Sistem de codificare (ISO 10087:2006)	13.5.2006	EN ISO 10087:1996 Nota 2.1	Data depășită (30.9.2006)
CEN	EN ISO 10088:2013 Nave mici. Sisteme de alimentare cu combustibil, instalate permanent (ISO 10088:2013)	18.12.2013	EN ISO 10088:2009 Nota 2.1	28.8.2014
CEN	EN ISO 10133:2012 Nave mici. Instalații electrice. Instalații de curent continuu de foarte joasă tensiune (ISO 10133:2012)	13.3.2013	EN ISO 10133:2000 Nota 2.1	Data depășită (30.6.2013)
CEN	EN ISO 10239:2008 Nave mici. Instalație de alimentare cu gaz petrolier lichefiat (GPL) (ISO 10239:2008)	30.4.2008	EN ISO 10239:2000 Nota 2.1	Data depășită (31.8.2008)
CEN	EN ISO 10240:2004 Nave mici. Manualul armatorului (ISO 10240:2004)	3.5.2005	EN ISO 10240:1996 Nota 2.1	Data depășită (30.4.2005)
CEN	EN ISO 10592:1995 Nave mici. Instalații hidraulice de guvernare (ISO 10592:1994)	25.2.1998		
	EN ISO 10592:1995/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data depășită (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11105:1997 Nave mici. Ventilația compartimentelor în care se află motoare pe benzină și/sau tancuri de benzină (ISO 11105:1997)	18.12.1997		
CEN	EN ISO 11192:2005 Nave mici. Simboluri grafice (ISO 11192:2005)	14.3.2006		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 11547:1995 Nave mici. Dispozitiv de protecție împotriva pornirii când motorul este cuplat în viteză (ISO 11547:1994)	18.12.1997		
	EN ISO 11547:1995/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data depășită (31.3.2001)
CEN	EN ISO 11591:2011 Nave mici cu motor. Câmp vizual la nivelul timonei (ISO 11591:2011)	4.1.2012	EN ISO 11591:2000 Nota 2.1	Data depășită (31.3.2012)
CEN	EN ISO 11592:2001 Nave mici cu lungimea corpului mai mică de 8 m. Determinarea puterii nominale maxime de propulsie (ISO 11592:2001)	6.3.2002		
CEN	EN ISO 11812:2001 Nave mici. Cocpituri etanșe și cocpituri cu drenare rapidă (ISO 11812:2001)	17.4.2002		
CEN	EN ISO 12215-1:2000 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 1: Materiale: Rășini termorigide, materiale ranforsate cu fibre de sticlă, stratificate de referință (ISO 12215-1:2000)	11.5.2001		
CEN	EN ISO 12215-2:2002 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 2: Materiale: Materiale pentru miezuri, în structuri tip sandwich, materiale pentru inserții (ISO 12215-2:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-3:2002 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 3: Materiale: Oțeluri, aliaje de aluminiu, lemn, alte materiale (ISO 12215-3:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-4:2002 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 4: Atelier de construcție și fabricație (ISO 12215-4:2002)	1.10.2002		
CEN	EN ISO 12215-5:2008 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 5: Presiunea de calcul pentru monolit, calculul solicitărilor, determinarea eșantionajului (ISO 12215-5:2008)	3.12.2008		
CEN	EN ISO 12215-6:2008 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 6: Dispunerea și detaliile structurii (ISO 12215-6:2008)	3.12.2008		
CEN	EN ISO 12215-8:2009 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 8: Cârme (ISO 12215-8:2009)	17.4.2010		
	EN ISO 12215-8:2009/AC:2010	11.11.2010		
CEN	EN ISO 12215-9:2012 Nave mici. Construcția corpului și eșantionaj. Partea 9: Anexele ambarcațiunilor cu pânze (ISO 12215-9:2012)	15.8.2012		
CEN	EN ISO 12216:2002 Nave mici. Ferestre, hublouri, capace, iluminatoare fixe și uși. Cerințe referitoare la rezistență și etanșeitate (ISO 12216:2002)	19.12.2002		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 12217-1:2013 Nave mici. Evaluarea stabilității și flotabilității și încădrarea în categorii. Partea 1: Ambarcațiuni fără vele cu lungimea corpului mai mare sau egală cu 6 m (ISO 12217-1:2013)	18.12.2013	EN ISO 12217-1:2002 Nota 2.1	6.7.2015
CEN	EN ISO 12217-2:2013 Nave mici. Evaluarea stabilității și flotabilității și încădrarea în categorii. Partea 2: Ambarcațiuni cu vele cu lungimea corpului mai mare sau egală cu 6 m (ISO 12217-2:2013)	Aceasta este prima publicare	EN ISO 12217-2:2002 Nota 2.1	6.7.2015
CEN	EN ISO 12217-3:2013 Nave mici. Evaluarea stabilității și flotabilității și încădrarea în categorii. Partea 3: Ambarcațiuni cu lungimea corpului mai mică de 6 m (ISO 12217-3:2013)	18.12.2013	EN ISO 12217-3:2002 Nota 2.1	6.7.2015
CEN	EN ISO 13297:2012 Nave mici. Instalații electrice. Instalații de curent alternativ (ISO 13297:2012)	13.3.2013	EN ISO 13297:2000 Nota 2.1	Data depășită (31.5.2013)
CEN	EN ISO 13590:2003 Nave mici. Schi jeturi. Cerințe referitoare la construcție și la montarea instalațiilor (ISO 13590:2003)	8.1.2005		
	EN ISO 13590:2003/AC:2004	3.5.2005		
CEN	EN ISO 13929:2001 Nave mici. Instalații de guvernare. Sisteme de transmisie cu angrenaje (ISO 13929:2001)	6.3.2002		
CEN	EN ISO 14509-1:2008 Nave mici. Zgomot aerian emis de ambarcațiuni de agrement cu motor. Partea 1: Proceduri de măsurare pentru încercarea la trecere (ISO 14509-1:2008)	4.3.2009	EN ISO 14509:2000 Nota 2.1	Data depășită (30.4.2009)
CEN	EN ISO 14509-2:2006 Nave mici. Zgomotul aerian emis de ambarcațiunile de agrement cu motorizate. Determinarea zgomotului cu ajutorul ambarcațiunilor de referință (ISO 14509-2:2006)	19.7.2007		
CEN	EN ISO 14509-3:2009 Nave mici. Zgomot aerian emis de ambarcațiuni de agrement cu motor. Partea 3: Evaluarea zgomotului cu ajutorul procedurilor de calcul și de măsurare (ISO 14509-3:2009)	17.4.2010		
CEN	EN ISO 14895:2003 Nave mici. Mașini de gătit alimentate cu combustibil lichid, utilizate pentru bucătăria navelor (ISO 14895:2000)	30.10.2003		
CEN	EN ISO 14945:2004 Nave mici. Placa constructorului (ISO 14945:2004)	8.1.2005		
	EN ISO 14945:2004/AC:2005	14.3.2006		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN ISO 14946:2001 Nave mici. Capacitate maximă de încărcare (ISO 14946:2001)	6.3.2002		
	EN ISO 14946:2001/AC:2005	14.3.2006		
CEN	EN ISO 15083:2003 Nave mici. Sisteme de pompare pentru santină (ISO 15083:2003)	30.10.2003		
CEN	EN ISO 15084:2003 Nave mici. Ancorare, legare și remorcare. Puncte întărite (ISO 15084:2003)	12.7.2003		
CEN	EN ISO 15085:2003 Nave mici. Prevenirea căderii persoanelor în afara bordului și salvarea acestora (ISO 15085:2003)	30.10.2003		
	EN ISO 15085:2003/A1:2009	17.4.2010	Nota 3	Data depășită (30.11.2009)
CEN	EN ISO 15584:2001 Nave mici. Motoare cu benzină fixe la bord. Componente ale instalației de alimentare și ale instalațiilor electrice (ISO 15584:2001)	6.3.2002		
CEN	EN 15609:2012 Echipamente și accesorii pentru GPL. Sisteme de propulsie GPL pentru bărci, iahturi și alte ambarcațiuni	15.8.2012	EN 15609:2008 Nota 2.1	Data depășită (30.11.2012)
CEN	EN ISO 15652:2005 Nave mici. Sisteme de guvernare cu comandă la distanță pentru ambarcațiuni mici cu propulsie cu jet (ISO 15652:2003)	7.9.2005		
CEN	EN ISO 16147:2002 Nave mici. Motoare diesel, fixe la bord. Componentele instalației de alimentare și ale instalațiilor electrice fixate pe motor (ISO 16147:2002)	3.4.2003		
	EN ISO 16147:2002/A1:2013	10.7.2013	Nota 3	Data depășită (31.8.2013)
CEN	EN ISO 16180:2013 Nave mici. Lumini de navigație. Instalare, poziționare și vizibilitate (ISO 16180:2013)	10.7.2013		
CEN	EN ISO 21487:2012 Nave mici. Tancuri cu combustibil tip benzină și tip motorină, fixate permanent (ISO 21487:2012)	13.3.2013	EN ISO 21487:2006 Nota 2.1	Data depășită (31.5.2013)
CEN	EN ISO 25197:2012 Nave mici. Sisteme de control electrice/electronice pentru controlul direcției, ambreiajului și accelerației (ISO 25197:2012)	13.3.2013		
CEN	EN 28846:1993 Nave mici. Dispozitive electrice. Protecția împotriva aprinderii gazelor inflamabile din mediul înconjurător	30.9.1995		
	EN 28846:1993/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data depășită (31.3.2001)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 28848:1993 Nave de agrement. Instalații de guvernare cu comandă la distanță	30.9.1995		
	EN 28848:1993/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data depășită (31.3.2001)
CEN	EN 29775:1993 Nave mici. Instalații de guvernare cu comandă la distanță cu un singur motor în afara bordului, cu puterea cuprinsă între 15 kW și 40 kW	30.9.1995		
	EN 29775:1993/A1:2000	11.5.2001	Nota 3	Data depășită (31.3.2001)
Cenelec	EN 60092-507:2000 Instalații electrice la bordul navelor. Partea 507: Nave de agrement IEC 60092-507:2000	12.6.2003		

(¹) ESO: Organismul european de standardizare:

- CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; fax +33 493654716 (<http://www.etsi.eu>)

Nota 1: În general, data încetării prezumției de conformitate va fi data retragerii („dow”), stabilită de Organismul european de standardizare, însă se atrage atenția utilizatorilor acestor standarde asupra faptului că, în anumite cazuri excepționale, aceasta poate fi diferită.

Nota 2.1: Standardul nou (sau amendamentul acestuia) are același domeniu de aplicare ca și standardul înlocuit. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

Nota 2.2: Standardul nou are un domeniu de aplicare mai larg decât standardul înlocuit. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

Nota 2.3: Standardul nou are un domeniu de aplicare mai restrâns decât standardul înlocuit. La data precizată, standardul (parțial) înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii pentru acele produse sau servicii care cad sub incidența domeniului de aplicare a noului standard. Prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii pentru produsele sau serviciile care rămân în același domeniu de aplicare a standardului (parțial) înlocuit, dar care nu intră în domeniul de aplicare a standardului nou, nu este afectată.

Nota 3: În cazul amendamentelor, standardul de referință este EN CCCC:YYYY, amendamentele sale anterioare, dacă există, și noul amendament citat. Prin urmare, standardul înlocuit se compune din EN CCCC:YYYY și amendamentele sale anterioare, dacă există, însă fără noul amendament citat. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

NOTĂ:

- Se pot obține informații privind disponibilitatea standardelor fie de la Organismul european de standardizare, fie de la organismele naționale de standardizare, o listă a cărora se publică în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* în conformitate cu articolul 27 din Regulamentul (UE) nr. 1025/2012 (¹).
- Standardele sunt adoptate de către organismele europene de standardizare în limba engleză (CEN și Cenelec le publică, de asemenea, în franceză și germană). Ulterior, titlurile standardelor sunt traduse în toate celelalte limbi oficiale ale Uniunii Europene solicitate de către organismele naționale pentru standardizare. Comisia Europeană nu este responsabilă de corectitudinea titlurilor care au fost prezentate pentru publicare în *Jurnalul Oficial*.

(¹) JO L 316, 14.11.2012, p. 12.

- Trimiterile la Corrigenda „.../AC:YYYY” se publică numai cu titlu informativ. Un corrigendum elimină erorile de tipărire, lingvistice sau similare din textul unui standard și se poate referi la una sau la mai multe versiuni lingvistice (engleză, franceză și/sau germană) ale unui standard, astfel cum a fost adoptat de un organism de standardizare european.
- Publicarea referințelor în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* nu implică faptul că standardele sunt disponibile în toate limbile oficiale ale Uniunii Europene.
- Această listă înlocuiește toate listele publicate anterior în *Jurnalul Oficial la Uniunii Europene*. Comisia Europeană asigură actualizarea acestei liste.
- Mai multe informații privind standardele armonizate și alte standarde europene se pot găsi pe internet, la adresa:

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

Comunicarea Comisiei în cadrul implementării Directivei 94/9/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 martie 1994 privind armonizarea legislativă a statelor membre referitoare la echipamentele și sistemele protectoare destinate utilizării în atmosfere potențial explozive

(Publicarea titlurilor și a referințelor standardelor armonizate în temeiul legislației Uniunii în materie de armonizare)

(Text cu relevanță pentru SEE)

(2014/C 76/04)

OES ⁽¹⁾	Referința și titlul standardului armonizat (și documentul de referință)	Prima publicare în JO	Referința standardului înlocuit	Data încetării prezumției de conformitate a standardului înlocuit Nota 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1010-1:2004+A1:2010 Securitatea mașinilor. Cerințe de securitate pentru proiectarea și construcția mașinilor de tipărire și de prelucrare a hârtiei. Partea 1: Cerințe comune	8.6.2011	EN 1010-1:2004 Nota 2.1	Data depășită (8.6.2011)
CEN	EN 1010-2:2006+A1:2010 Securitatea mașinilor. Cerințe de securitate pentru proiectarea și construcția mașinilor de tipărire și de prelucrare a hârtiei. Partea 2: Mașini de tipărire și de lăcuire, inclusiv echipamente de pretipărire	4.2.2011	EN 1010-2:2006 Nota 2.1	Data depășită (28.2.2011)
CEN	EN 1127-1:2011 Atmosfere explozive. Prevenirea și protecția la explozii. Partea 1: Concepte fundamentale și metodologie	18.11.2011	EN 1127-1:2007 Nota 2.1	31.7.2014
CEN	EN 1127-2:2002+A1:2008 Atmosfere explozive. Prevenirea și protecția la explozie. Partea 2: Concepte fundamentale și metodologie pentru minerit	20.8.2008	EN 1127-2:2002 Nota 2.1	Data depășită (28.12.2009)
CEN	EN 1710:2005+A1:2008 Echipamente și componente destinate utilizării în atmosfere potențial explozive, în mine subterane	20.8.2008	EN 1710:2005 Nota 2.1	Data depășită (28.12.2009)
	EN 1710:2005+A1:2008/AC:2010			
CEN	EN 1755:2000+A2:2013 Securitatea cărucioarelor de manipulare. Funcționare în atmosferă potențial explozivă. Utilizare în atmosfere inflamabile în prezența gazelor, ceții, vaporilor și prafului	4.5.2013	EN 1755:2000+A1:2009 Nota 2.1	Data depășită (30.9.2013)
CEN	EN 1834-1:2000 Motoare cu ardere internă cu mișcare alternativă. Cerințe de securitate pentru proiectarea și construcția motoarelor pentru utilizare în atmosfere potențial explozive. Partea 1: Motoare din grupa II pentru utilizare în atmosfere cu gaze și vapori inflamabili	21.7.2001		
CEN	EN 1834-2:2000 Motoare cu ardere internă cu mișcare alternativă. Cerințe de securitate pentru proiectarea și construcția motoarelor pentru utilizarea în atmosfere potențial explozive. Partea 2: Motoare din grupa I pentru utilizare în medii de lucru subterane susceptibile de a conține gaz de mină și/sau praf combustibil	21.7.2001		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1834-3:2000 Motoare cu ardere internă cu mișcare alternativă. Cerințe de securitate pentru proiectarea și construcția motoarelor pentru utilizare în atmosfere potențial explozive. Partea 3: Motoare din grupa II pentru utilizare în atmosfere cu praf inflamabil	21.7.2001		
CEN	EN 1839:2012 Determinarea limitelor de explozie pentru gaze și vapori	22.11.2012	EN 1839:2003 Nota 2.1	Data depășită (31.3.2013)
CEN	EN 1953:2013 Echipamente de atomizare și de pulverizare pentru produse de acoperire. Cerințe de securitate	5.11.2013		
CEN	EN 12581:2005+A1:2010 Instalații de aplicare. Instalații prin imersie și electrode-punere a produselor de vopsire organice lichide. Cerințe de securitate	17.9.2010	EN 12581:2005 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2010)
CEN	EN 12621:2006+A1:2010 Instalații de alimentare și de circulație a produselor de vopsire sub presiune. Cerințe de securitate	17.9.2010	EN 12621:2006 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2010)
CEN	EN 12757-1:2005+A1:2010 Echipament de omogenizare a produselor de vopsire. Cerințe de securitate. Partea 1: Echipament de omogenizare utilizate la revopsirea autovehiculelor	17.9.2010	EN 12757-1:2005 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2010)
CEN	EN 13012:2012 Stații de combustibil. Construcția și performanțele pistoalelor automate de umplere, utilizate la distribuitorii de combustibil	3.8.2012	EN 13012:2001 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2012)
CEN	EN 13160-1:2003 Sisteme de detectare a scurgerilor. Partea 1: Principii generale	14.8.2003		
CEN	EN 13237:2012 Atmosfere potențial explozive. Termeni și definiții pentru echipamentele și sistemele de protecție destinate utilizării în atmosfere potențial explozive	12.2.2013	EN 13237:2003 Nota 2.1	Data depășită (30.4.2013)
CEN	EN 13463-1:2009 Echipamente neelectrice pentru atmosfere potențial explozive. Partea 1: Metodă și cerințe de bază	16.4.2010	EN 13463-1:2001 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2010)
CEN	EN 13463-2:2004 Echipamente neelectrice pentru utilizare în atmosfere potențial explozive. Partea 2: Protecție prin carcasă cu restricție la curgere „fr”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-3:2005 Echipamente neelectrice pentru utilizare în atmosfere potențial explozive. Partea 3: Protecție prin carcasă anti-deflagrantă „d”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-5:2011 Echipamente neelectrice destinate utilizării în atmosfere potențial explozive. Partea 5: Protecție prin securitate constructivă „c”	18.11.2011	EN 13463-5:2003 Nota 2.1	31.7.2014

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 13463-6:2005 Echipamente neelectrice pentru utilizare în atmosfere potențial explozive. Partea 6: Protecție prin controlul sursei de aprindere „b”	30.11.2005		
CEN	EN 13463-8:2003 Echipamente neelectrice pentru utilizare în atmosfere potențial explozive. Partea 8: Protecție prin imersie într-un lichid „k”	12.8.2004		
CEN	EN 13616:2004 Dispozitive pentru limitarea umplerii rezervoarelor statice pentru combustibili petrolieri lichizi	9.3.2006		
	EN 13616:2004/AC:2006			
CEN	EN 13617-1:2012 Stații de combustibil. Partea 1: Cerințe de securitate referitoare la construcția și funcționarea pompelor dozatoare, distribuitorilor și unităților de pompare de la distanță	3.8.2012	EN 13617-1:2004+A1:2009 Nota 2.1	Data depășită (30.11.2012)
CEN	EN 13617-2:2012 Stații de combustibil. Partea 2: Cerințe de securitate referitoare la construcția și la performanțele racordurilor casante utilizate pentru distribuitorii de carburant	4.5.2012	EN 13617-2:2004 Nota 2.1	Data depășită (30.9.2012)
CEN	EN 13617-3:2012 Stații de combustibil. Partea 3: Cerințe de securitate referitoare la construcția și la performanțele racordurilor de securitate	4.5.2012	EN 13617-3:2004 Nota 2.1	Data depășită (30.9.2012)
CEN	EN 13617-4:2012 Stații de combustibil. Partea 4: Cerințe de securitate referitoare la construcția și la performanțele racordurilor rotative utilizate la distribuitorii de carburanți	5.11.2013		
CEN	EN 13760:2003 Dispozitiv de umplere cu GPL a vehiculelor de sarcini ușoare și grele. Pistol de umplere: condiții de încercări și dimensiuni	24.1.2004		
CEN	EN 13821:2002 Atmosfere potențial explozive. Prevenirea și protecția la explozie. Determinarea energiei minime de aprindere a amestecurilor praf/aer	20.5.2003		
CEN	EN 13852-1:2013 Instalații de ridicat. Instalații de ridicat marine. Partea 1: Instalații de ridicat marine de uz general	5.11.2013		
CEN	EN 14034-1:2004+A1:2011 Determinarea caracteristicilor de explozie ale norilor de praf. Partea 1: Determinarea presiunii de explozie maxime p_{max} a norilor de praf	8.6.2011	EN 14034-1:2004 Nota 2.1	Data depășită (31.7.2011)
CEN	EN 14034-2:2006+A1:2011 Determinarea caracteristicilor de explozie ale norilor de praf. Partea 2: Determinarea vitezei maxime de creștere a presiunii de explozie $(dp/dt)_{max}$ a norilor de praf	8.6.2011	EN 14034-2:2006 Nota 2.1	Data depășită (31.7.2011)
CEN	EN 14034-3:2006+A1:2011 Determinarea caracteristicilor de explozie ale norilor de praf. Partea 3: Determinarea limitei inferioare de explozie LEL a norilor de praf	8.6.2011	EN 14034-3:2006 Nota 2.1	Data depășită (31.7.2011)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14034-4:2004+A1:2011 Determinarea caracteristicilor de explozie ale norilor de praf. Partea 4: Determinarea concentrației limită de oxigen CLO a norilor de praf	8.6.2011	EN 14034-4:2004 Nota 2.1	Data depășită (31.7.2011)
CEN	EN 14373:2005 Sisteme de suprimare a exploziei	9.3.2006		
CEN	EN 14460:2006 Echipament rezistent la explozie	15.12.2006		
CEN	EN 14491:2012 Sisteme de protecție prin ventilație împotriva exploziei de praf combustibil	22.11.2012	EN 14491:2006 Nota 2.1	Data depășită (28.2.2013)
CEN	EN 14492-1:2006+A1:2009 Instalații de ridicat. Trolii și palane acționate. Partea 1: Trolii acționate	16.4.2010	EN 14492-1:2006 Nota 2.1	Data depășită (30.4.2010)
	EN 14492-1:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14492-2:2006+A1:2009 Instalații de ridicat. Trolii și palane acționate. Partea 2: Palane acționate	16.4.2010	EN 14492-2:2006 Nota 2.1	Data depășită (16.4.2010)
	EN 14492-2:2006+A1:2009/AC:2010			
CEN	EN 14522:2005 Determinarea temperaturii de autoaprindere a gazelor și vaporilor	30.11.2005		
CEN	EN 14591-1:2004 Prevenirea și protecția împotriva exploziilor în minele subterane. Sisteme de protecție. Partea 1: Construcție de ventilație rezistentă la o explozie de 2 bar	9.3.2006		
	EN 14591-1:2004/AC:2006			
CEN	EN 14591-2:2007 Prevenirea și protecția împotriva exploziilor în minele subterane. Sisteme de protecție. Partea 2: Baraje pasive cu bazine cu apă	12.12.2007		
	EN 14591-2:2007/AC:2008			
CEN	EN 14591-4:2007 Prevenirea și protecția împotriva exploziilor în minele subterane. Sisteme de protecție. Partea 4: Sisteme automate de stingere a incendiilor pentru combine de înaintare cu tăiere punctiformă	12.12.2007		
	EN 14591-4:2007/AC:2008			

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 14677:2008 Securitatea mașinilor. Metalurgie secundară. Mașini și echipamente pentru tratarea oțelului lichid	20.8.2008		
CEN	EN 14678-1:2013 Echipamente și accesorii pentru GPL. Construcție și caracteristici ale echipamentelor pentru GPL din stațiile de distribuție la autovehicule. Partea 1: Distribuitoare	4.5.2013	EN 14678-1:2006+A1:2009 Nota 2.1	Data depășită (30.9.2013)
CEN	EN 14681:2006+A1:2010 Securitatea mașinilor. Cerințele de securitate pentru mașinile și echipamentele elaborării oțelului în cuptor cu arc electric	8.6.2011	EN 14681:2006 Nota 2.1	Data depășită (8.6.2011)
CEN	EN 14756:2006 Determinarea concentrației limită de oxigen (CLO) pentru gaze și vapori inflamabili	12.12.2007		
CEN	EN 14797:2006 Dispozitive de descărcare a exploziei	12.12.2007		
CEN	EN 14973:2006+A1:2008 Benzi transportoare pentru utilizare în instalații subterane. Cerințe de securitate electrică și de inflamabilitate	7.7.2010	EN 14973:2006 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2010)
CEN	EN 14983:2007 Prevenirea și protecția împotriva exploziilor în minele subterane. Echipamente și sisteme de protecție pentru captarea gazului de mină	12.12.2007		
CEN	EN 14986:2007 Proiectarea ventilatoarelor utilizate în atmosfere potențial explozive	12.12.2007		
CEN	EN 14994:2007 Sisteme de protecție prin ventilație împotriva exploziilor de gaze	12.12.2007		
CEN	EN 15089:2009 Sisteme de izolare a exploziei	16.4.2010		
CEN	EN 15188:2007 Determinarea comportării la autoaprindere a acumulărilor de praf	12.12.2007		
CEN	EN 15198:2007 Metodologie de evaluare a riscului pentru echipamente și componente neelectrice destinate utilizării în atmosfere potențial explozive	12.12.2007		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 15233:2007 Metodologie de evaluare a securității în funcționare a sistemelor protectoare pentru atmosferele potențial explozive	12.12.2007		
CEN	EN 15268:2008 Stații de combustibil. Cerințe de securitate pentru construcția ansamblurilor de pompe submersibile	27.1.2009		
CEN	EN 15794:2009 Determinarea punctelor de explozie ale lichidelor inflamabile	16.4.2010		
CEN	EN 15967:2011 Determinarea presiunii maxime de explozie și a vitezei maxime de creștere a presiunii gazelor și vaporilor	18.11.2011	EN 13673-2:2005 EN 13673-1:2003 Nota 2.1	Data depășită (29.2.2012)
CEN	EN 16009:2011 Dispozitive de descărcare a exploziei fără flacără	18.11.2011		
CEN	EN 16020:2011 Deviatoare de explozie	18.11.2011		
CEN	EN ISO 16852:2010 Opritoare de flacără. Cerințe de performanță, metode de încercare și limite de utilizare	17.9.2010	EN 12874:2001 Nota 2.1	Data depășită (31.12.2010)
Cenelec	EN 50050:2006 Aparatură electrică pentru atmosfere potențial explozive. Echipament manual de pulverizare electrostatică	20.8.2008		
Cenelec	EN 50050-1:2013 Echipament portabil de pulverizare electrostatică. Cerințe de securitate. Partea 1: Echipament portabil de pulverizare pentru materiale de acoperire lichide inflamabile	Aceasta este prima publicare	EN 50050:2006 Nota 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-2:2013 Echipament portabil de pulverizare electrostatică. Cerințe de securitate. Partea 2: Echipament portabil de pulverizare pentru pulberi de acoperire inflamabile	Aceasta este prima publicare	EN 50050:2006 Nota 2.1	14.10.2016
Cenelec	EN 50050-3:2013 Echipament portabil de pulverizare electrostatică. Cerințe de securitate. Partea 3: Echipament portabil de pulverizare pentru fulgi inflamabili	Aceasta este prima publicare	EN 50050:2006 Nota 2.1	14.10.2016

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50104:2010 Aparatură electrică pentru detectarea și măsurarea oxigenului. Cerințe de performanță și metode de încercare	4.2.2011	EN 50104:2002 + A1:2004 Nota 2.1	Data depășită (1.6.2013)
Cenelec	EN 50176:2009 Echipamente staționare de aplicare electrostatică a materialelor lichide inflamabile de acoperire. Prescripții de securitate	16.4.2010		
Cenelec	EN 50177:2009 Echipamente staționare de aplicare electrostatică a pulberilor inflamabile de acoperire. Prescripții de securitate	16.4.2010		
	EN 50177:2009/A1:2012	22.11.2012	Nota 3	23.7.2015
Cenelec	EN 50223:2010 Echipament staționar de aplicare electrostatică pentru scame inflamabile. Cerințe de securitate	17.9.2010		
Cenelec	EN 50271:2010 Aparatură electrică pentru detectarea și măsurarea gazelor combustibile, a gazelor toxice sau a oxigenului. Cerințe și încercări pentru aparatură ce utilizează software și/sau tehnologii digitale	4.2.2011		
Cenelec	EN 50281-2-1:1998 Aparatură electrică destinată utilizării în prezența prafului combustibil. Partea 2-1: Metode de încercare. Metode de determinare a temperaturii minime de aprindere a prafului	6.11.1999		
	EN 50281-2-1:1998/AC:1999			
Cenelec	EN 50303:2000 Echipamente pentru grupa I, categoria M1 destinate să rămână în funcțiune în atmosfere grizutoase și/sau cu praf de cărbune	16.2.2001		
Cenelec	EN 50381:2004 Cabine ventilate mobile cu sau fără sursă internă de degajare	9.3.2006		
	EN 50381:2004/AC:2005			
Cenelec	EN 50495:2010 Dispozitive de securitate necesare pentru funcționarea sigură a echipamentelor supuse la riscuri de explozie	17.9.2010		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-0:2009 Atmosfere explozive. Partea 0: Echipamente. Prescripții generale IEC 60079-0:2007	16.4.2010	EN 60079-0:2006 + EN 61241-0:2006 Nota 2.1	Data depășită (1.6.2012)
Cenelec	EN 60079-0:2012 Atmosfere explozive. Partea 0:Echipamente. Cerințe generale IEC 60079-0:2011 (Modificat) + IS1:2013	Aceasta este prima publicare	EN 60079-0:2009 Nota 2.1	2.4.2015
	EN 60079-0:2012/A11:2013	Aceasta este prima publicare	Nota 3	7.10.2016
Cenelec	EN 60079-1:2007 Atmosfere explozive. Partea 1: Echipamente protejate prin carcase antideflagrante „d” IEC 60079-1:2007	20.8.2008	EN 60079-1:2004 Nota 2.1	Data depășită (1.7.2010)
Cenelec	EN 60079-2:2007 Atmosfere explozive. Partea 2: Echipamente protejate prin carcase presurizate „p” IEC 60079-2:2007	20.8.2008	EN 60079-2:2004 Nota 2.1	Data depășită (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-5:2007 Atmosfere explozive. Partea 5: Echipamente protejate prin umplere cu pulbere „q” IEC 60079-5:2007	20.8.2008	EN 50017:1998 Nota 2.1	Data depășită (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-6:2007 Atmosfere explozive. Partea 6: Echipamente protejate prin imersiune în ulei „o” IEC 60079-6:2007	20.8.2008	EN 50015:1998 Nota 2.1	Data depășită (1.5.2010)
Cenelec	EN 60079-7:2007 Atmosfere explozive. Partea 7: Protecția echipamentului prin securitate mărită „e” IEC 60079-7:2006	11.4.2008	EN 60079-7:2003 Nota 2.1	Data depășită (1.10.2009)
Cenelec	EN 60079-11:2012 Atmosfere explozive. Partea 11: Echipament protejat prin securitate intrinsecă „i” IEC 60079-11:2011	4.5.2012	EN 60079-11:2007 + EN 60079-27:2008 + EN 61241-11:2006 Nota 2.1	4.8.2014
Cenelec	EN 60079-15:2010 Atmosfere explozive. Partea 15: Protecția echipamentului prin protecție de tip „n” IEC 60079-15:2010	8.6.2011	EN 60079-15:2005 Nota 2.1	Data depășită (1.5.2013)

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-18:2009 Atmosfere explozive. Partea 18: Protecția echipamentului prin încapsulare „m” IEC 60079-18:2009	7.7.2010	EN 60079-18:2004 + EN 61241-18:2004 Nota 2.1	Data depășită (1.10.2012)
Cenelec	EN 60079-20-1:2010 Atmosfere explozive. Partea 20-1: Caracteristici de material pentru clasificarea gazelor și vaporilor. Metode și date de încercări IEC 60079-20-1:2010	17.9.2010		
Cenelec	EN 60079-25:2010 Atmosfere explozive. Partea 25: Sisteme cu securitate intrinsecă IEC 60079-25:2010	8.6.2011	EN 60079-25:2004 Nota 2.1	Data depășită (1.10.2013)
	EN 60079-25:2010/AC:2013			
Cenelec	EN 60079-26:2007 Atmosfere explozive. Partea 26: Echipamente cu nivel de protecție (EPL) Ga IEC 60079-26:2006	20.8.2008		
Cenelec	EN 60079-28:2007 Atmosfere explozive. Partea 28: Protecție a echipamentului și sistemelor de transmisie prin utilizarea radiației optice IEC 60079-28:2006	11.4.2008		
Cenelec	EN 60079-29-1:2007 Atmosfere explozive. Partea 29-1: Detectoare de gaze. Prescripții de performanțe ale detectoarelor de gaze inflamabile IEC 60079-29-1:2007 (Modificat)	20.8.2008	EN 61779-1:2000 + A11:2004 + EN 61779-2:2000 + EN 61779-3:2000 + EN 61779-4:2000 + EN 61779-5:2000 Nota 2.1	Data depășită (1.11.2010)
Cenelec	EN 60079-29-4:2010 Atmosfere explozive. Partea 29-4: Detectoare de gaze. Cerințe de performanță ale detectoarelor cu traiectorie deschisă pentru gaze inflamabile IEC 60079-29-4:2009 (Modificat)	8.6.2011	EN 50241-1:1999 + A1:2004 + EN 50241-2:1999	Data depășită (1.4.2013)
Cenelec	EN 60079-30-1:2007 Atmosfere explozive. Partea 30-1: Încălzirea traseelor cu rezistențe electrice. Cerințe generale și de încercare IEC 60079-30-1:2007	20.8.2008		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60079-31:2009 Atmosfere explozive. Partea 31: Protecția echipamentelor la praf inflamabil prin carcase „t” IEC 60079-31:2008	7.7.2010	EN 61241-1:2004 Nota 2.1	Data depășită (1.10.2012)
Cenelec	EN 60079-35-1:2011 Atmosfere explozive. partea 35-1: Lămpi de casă pentru utilizare în mine grizutoase - Cerințe generale - Construcția și încercarea pentru riscul la explozie IEC 60079-35-1:2011	18.11.2011	EN 62013-1:2006 Nota 2.1	30.6.2014
	EN 60079-35-1:2011/AC:2011			
Cenelec	EN 61241-4:2006 Aparatură electrică destinată utilizării în prezența prafului combustibil. Partea 4: Tip de protecție „pD” IEC 61241-4:2001	20.8.2008		
Cenelec	EN ISO/IEC 80079-34:2011 Atmosfere explozive. Partea 34: Aplicarea sistemelor de calitate pentru fabricarea echipamentelor ISO/IEC 80079-34:2011 (Modificat)	18.11.2011	EN 13980:2002 Nota 2.1	25.5.2014

(¹) ESO: Organismul european de standardizare:

- CEN: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
- Cenelec: Avenue Marnix 17, 1000 Bruxelles/Brussel, BELGIQUE/BELGIË, Tel. +32 25196871; fax +32 25196919 (<http://www.cenelec.eu>)
- ETSI: 650 route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, FRANCE, Tel. +33 492944200; fax +33 493654716 (<http://www.etsi.eu>)

Nota 1: În general, data încetării prezumției de conformitate va fi data retragerii („dow”), stabilită de Organismul european de standardizare, însă se atrage atenția utilizatorilor acestor standarde asupra faptului că, în anumite cazuri excepționale, aceasta poate fi diferită.

Nota 2.1: Standardul nou (sau amendamentul acestuia) are același domeniu de aplicare ca și standardul înlocuit. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

Nota 2.2: Standardul nou are un domeniu de aplicare mai larg decât standardul înlocuit. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

Nota 2.3: Standardul nou are un domeniu de aplicare mai restrâns decât standardul înlocuit. La data precizată, standardul (parțial) înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii pentru acele produse sau servicii care cad sub incidența domeniului de aplicare a noului standard. Prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii pentru produsele sau serviciile care rămân în același domeniu de aplicare a standardului (parțial) înlocuit, dar care nu intră în domeniul de aplicare a standardului nou, nu este afectată.

Nota 3: În cazul amendamentelor, standardul de referință este EN CCCC:YYYY, amendamentele sale anterioare, dacă există, și noul amendament citat. Prin urmare, standardul înlocuit se compune din EN CCCC:YYYY și amendamentele sale anterioare, dacă există, însă fără noul amendament citat. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

NOTĂ:

- Se pot obține informații privind disponibilitatea standardelor fie de la Organismul european de standardizare, fie de la organisme naționale de standardizare, o listă a cărora se publică în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* în conformitate cu articolul 27 din Regulamentul (UE) nr. 1025/2012 (¹).

(¹) JO L 316, 14.11.2012, p. 12.

- Standardele sunt adoptate de către organismele europene de standardizare în limba engleză (CEN și Cenelec le publică, de asemenea, în franceză și germană). Ulterior, titlurile standardelor sunt traduse în toate celelalte limbi oficiale ale Uniunii Europene solicitate de către organismele naționale pentru standardizare. Comisia Europeană nu este responsabilă de corectitudinea titlurilor care au fost prezentate pentru publicare în Jurnalul Oficial.
- Trimiterile la Corrigenda „.../AC:YYYY” se publică numai cu titlu informativ. Un corrigendum elimină erorile de tipărire, lingvistice sau similare din textul unui standard și se poate referi la una sau la mai multe versiuni lingvistice (engleză, franceză și/sau germană) ale unui standard, astfel cum a fost adoptat de un organism de standardizare european.
- Publicarea referințelor în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* nu implică faptul că standardele sunt disponibile în toate limbile oficiale ale Uniunii Europene.
- Această listă înlocuiește toate listele publicate anterior în *Jurnalul Oficial la Uniunii Europene*. Comisia Europeană asigură actualizarea acestei liste.
- Mai multe informații privind standardele armonizate și alte standarde europene se pot găsi pe internet, la adresa:

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

EUR-Lex (<http://new.eur-lex.europa.eu>) oferă acces direct și gratuit la dreptul Uniunii Europene. Acest site permite consultarea *Jurnalului Oficial al Uniunii Europene*, inclusiv a tratatelor, a legislației, a jurisprudenței și a actelor pregătitoare ale legislației.

Pentru mai multe informații despre Uniunea Europeană, consultați: <http://europa.eu>



Oficiul pentru Publicații al Uniunii Europene
2985 Luxemburg
LUXEMBURG

RO