EUROPEAN COMMISSION
Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
Single Market Enforcement
Notification of Regulatory Barriers

Numero di notifica : 2025/0417/ES (Spain)

Regio decreto recante modifica del regolamento elettrotecnico per bassa tensione e del regolamento sulle condizioni tecniche e sulle garanzie di sicurezza degli impianti elettrici ad alta tensione e delle sue istruzioni tecniche aggiuntive (ITC)

Data di ricezione : 31/07/2025
Termine dello status quo : 03/11/2025

Message

Messaggio 001

Comunicazione della Commissione - TRIS/(2025) 2053

Direttiva (UE) 2015/1535

Notifica: 2025/0417/ES

Notifica di un progetto di testo da parte di uno Stato membro

Notification – Notification – Notifzierung – Нотификация – Oznámení – Notifikation – Γνωστοποίηση – Notificación – Teavitamine – Ilmoitus – Obavijest – Bejelentés – Notifica – Pranešimas – Paziņojums – Notifika – Kennisgeving – Zawiadomienie – Notificação – Notificare – Oznámenie – Obvestilo – Anmälan – Fógra a thabhairt

Does not open the delays - N'ouvre pas de délai - Kein Fristbeginn - Не се предвижда период на прекъсване - Nezahajuje prodlení - Fristerne indledes ikke - Καμμία έναρξη προθεσμίας - No abre el plazo - Viivituste perioodi ei avata - Määräaika ei ala tästä - Ne otvara razdoblje kašnjenja - Nem nyitja meg a késéseket - Non fa decorrere la mora - Atidėjimai nepradedami - Atlikšanas laikposms nesākas - Ma jiftaħx il-perijodi ta' dewmien - Geen termijnbegin - Nie otwiera opóźnień - Não inicia o prazo - Nu deschide perioadele de stagnare - Nezačína oneskorenia - Ne uvaja zamud - Inleder ingen frist - Ní osclaíonn sé na moilleanna

MSG: 20252053.IT

1. MSG 001 IND 2025 0417 ES IT 31-07-2025 ES NOTIF

2. Spain

3A. Subdirección General de Asuntos Industriales, Energéticos, de Transportes y Comunicaciones y de Medio Ambiente.
Dirección General de Coordinación del Mercado Interior y otras Políticas Comunitarias
Ministerio de Asuntos Exteriores, Unión Europea y Cooperación.
d83-189@maec.es

3B. Subdirección General de Calidad y Seguridad Industrial.
Dirección General de Estrategia Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa.
Ministerio de Industria y Turismo.

4. 2025/0417/ES - N20E - Elettricità

5. Regio decreto recante modifica del regolamento elettrotecnico per bassa tensione e del regolamento sulle condizioni tecniche e sulle garanzie di sicurezza degli impianti elettrici ad alta tensione e delle sue istruzioni tecniche aggiuntive (ITC)

6. Impianti a bassa tensione e trasformatori a media e alta tensione ubicati sul territorio nazionale.

7.

8. Il progetto di regio decreto consta di un preambolo, di due articoli, di una disposizione supplementare unica, di otto disposizioni transitorie, di una disposizione abrogativa unica e di tre disposizioni finali.

Introduce nuovi requisiti tecnici allo scopo di garantire la sicurezza degli impianti nel contesto dell'introduzione diffusa dell'autoconsumo.

Il progetto di regio decreto consta di quanto segue:

- Articolo 1. Si apportano modifiche al regolamento elettrotecnico per bassa tensione, approvato con regio decreto 842/2002, del 2 agosto 2002, e alle sue istruzioni tecniche aggiuntive ITC BT-01, ITC BT-02, ITC BT-03, ITC BT-04, ITC BT-05, ITC BT-06, ITC BT-07, ITC BT-11, ITC BT-12, ITC BT-13, ITC BT-14, ITC BT-15, ITC BT-16, ITC BT-17, ITC BT-23 e ITC BT-40. Si approva altresì la nuova istruzione ITC BT-53 sugli impianti con sistema a corrente continua.

- Articolo 2. Modifica dell'istruzione ITC RAT-09 del regolamento sulle condizioni tecniche e sulle garanzie di sicurezza degli impianti elettrici ad alta tensione, approvato con regio decreto 337/2014, del 9 maggio 2014.

- Disposizione supplementare unica. Aggiornamento dei riferimenti alle norme UNE.

- Prima disposizione transitoria. Autorizzazione degli organismi di controllo per attività interessate dal presente regio decreto per un periodo transitorio di 18 mesi.

- Seconda disposizione transitoria. Stabilisce il regime in virtù del quale i titolari di impianti che non sono noti all'organismo competente per l'industria nella Comunità autonoma corrispondente presentano la documentazione necessaria alla loro regolarizzazione.

- Terza disposizione transitoria. Stabilisce il regime di controllo periodico e la data limite per il primo controllo degli impianti realizzati e posti in funzione anteriormente al presente regio decreto.

- Quarta disposizione transitoria. Espone i particolari dei regolamenti applicabili agli impianti che sono in costruzione all'entrata in vigore del presente regio decreto e di ciò che costituisce un impianto in costruzione.

- Quinta disposizione transitoria. Precisa che le aziende con impianti a bassa tensione autorizzati in precedenza non debbono presentare nuovamente l'autodichiarazione istituita dalla nuova istruzione ITC BT-03.

- Sesta disposizione transitoria. Stabilisce la retroattività dei dispositivi di sicurezza introdotti con la modifica dell'istruzione ITC RAT-09, approvata con regio decreto 337/2014, del 9 maggio 2014.

- Settima disposizione transitoria. Stabilisce un termine di due anni per la cessazione dell'installazione di interruttori differenziali a CA.

- Ottava disposizione transitoria. Stabilisce un termine di due anni per adempiere l'obbligo di conclusione di un contratto di manutenzione.

- Disposizione abrogativa unica. Si abrogano tutte le disposizioni normative di rango uguale o inferiore che siano contrarie alle disposizioni del presente regio decreto e in particolare, in aggiunta, l'articolo 14 del Regio Decreto 1699/2011, del 18 novembre 2011, sul collegamento alla rete di impianti di generazione di elettricità a bassa potenza.

- Prima disposizione finale. Sul titolo di competenza il quale si basa in generale sulle disposizioni dell'articolo 149, paragrafo 1, comma 13, della Costituzione.
In modo simile, l'articolo 3 e la sesta disposizione transitoria rientrano altresì nella competenza attribuita allo Stato dall'articolo 149, paragrafo 1, comma 25, della Costituzione spagnola sulla base del regime minerario ed energetico.

- Seconda disposizione finale. Istituzione delle autorizzazioni inerenti all'elaborazione e alla modifica del regolamento elettrotecnico per bassa tensione e delle sue istruzioni tecniche aggiuntive.

- Terza disposizione finale. Entrata in vigore.

9. Il regio decreto 244/2019, del 5 aprile 2019, recante disciplina delle condizioni amministrative, tecniche ed economiche per l'autoconsumo di energia elettrica ha introdotto una serie di misure per la promozione dell'autoconsumo, modificando l'articolo 9 della legge 24/2013, del 26 dicembre 2013, sul settore dell'energia elettrica: nello specifico, la definizione di autoconsumo e le relative modalità (con o senza eccedenze), nonché il regime economico e amministrativo a esse applicabile. In conseguenza di tale aggiornamento normativo, risulta necessario adeguare il regolamento elettrotecnico per bassa tensione per garantire la sicurezza di tali impianti.

Risulta inoltre necessario elaborare una specifica istruzione tecnica aggiuntiva (ITC) per gli impianti con sistema a corrente continua facenti parte dell'impianto interno di un consumatore o di un generatore di elettricità collegato alla rete di distribuzione o all'impianto interno del consumatore.

In più, in seguito a incidenti che si sono verificati quale risultato del surriscaldamento dei trasformatori di distribuzione ad alta tensione, come è avvenuto segnatamente a Cadice nel 2016 portando a decessi, si reputa necessario introdurre requisiti aggiuntivi per tale tipo di trasformatore al fine di prevenire pericolosi aumenti di temperatura e di garantire che si scolleghino prima del verificarsi di potenziali esplosioni o deflagrazioni. Si apporta pertanto una modifica all'istruzione ITC RAT-09 del regolamento sulle condizioni tecniche e sulle garanzie di sicurezza degli impianti elettrici ad alta tensione e alle sue istruzioni tecniche aggiuntive da ITC RAT-01 a ITC RAT-23, approvate con regio decreto 337/2014 del 9 maggio 2014.

10. Riferimenti ai testi di base: i testi di base sono stati trasmessi nell'ambito di una precedente notifica:
2001/0159/E
2012/0703/E

11. No

12.

13. No

14. No

15. Sì

16.
Aspetto OTC:
Il progetto è un regolamento tecnico o una valutazione della conformità

Aspetto SPS: No

****

Commissione europea
Punto di contatto Direttiva (UE) 2015/1535
email: grow-dir2015-1535-central@ec.europa.eu