



## Designazione di norme tecniche per i prodotti a bassa tensione conformemente all'ordinanza sui prodotti elettrici a bassa tensione (OPBT)

### 1. Situazione iniziale

- 1.1. In virtù dell'articolo 7 dell'ordinanza del 25 novembre 2015<sup>1</sup> sui prodotti a bassa tensione (OPBT), d'intesa con la Segreteria di Stato dell'economia (SECO), l'Ufficio federale dell'energia (UFE) è autorizzato a designare le norme tecniche idonee a concretizzare i requisiti essenziali per i prodotti a bassa tensione. Per quanto possibile, designa norme armonizzate a livello internazionale. Con l'applicazione delle norme designate si presume che siano soddisfatti i requisiti essenziali.
- 1.2. Nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE<sup>2</sup>, la Commissione europea ha designato norme tecniche nelle seguenti pubblicazioni che figurano nella Gazzetta ufficiale dell'UE:
  - a. comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione; versione della GU C 326 del 14.9.2018, pag. 4;
  - b. decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, GU L 306 del 27.11.2019, pag. 26, modificata dalla:
    - decisione di esecuzione (UE) 2020/1146, GU L 250 del 3.8.2020, pag. 121,
    - decisione di esecuzione (UE) 2020/1779, GU L 399 del 30.11.2020, pag. 6,
    - decisione di esecuzione (UE) 2021/1015, GU L 222 del 22.6.2021, pag. 40.

### 2. Designazione

- 2.1. D'intesa con la SECO, l'UFE designa le norme tecniche designate secondo le pubblicazioni dell'UE di cui alla sezione 1.2.

<sup>1</sup> RS 734.26

<sup>2</sup> Direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione; GU L 96 del 29.3.2014, pag. 357

- 2.2. La designazione di norme armonizzate non ne contempla le prefazioni né gli allegati nazionali o elementi affini.

### *3. Sostituzione della designazione precedente*

La presente designazione sostituisce la designazione del 19 gennaio 2021<sup>3</sup>.

### *4. Consultazione e ottenimento*

- 4.1. Le norme designate possono essere consultate od ottenute come segue:
- a. consultazione gratuita od ottenimento a pagamento presso l'Associazione Svizzera di Normazione (SNV), Sulzerallee 70, 8404 Winterthur (www.snv.ch, telefono: 052 224 54 54);
  - b. ottenimento a pagamento presso Electrosuisse, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf (www.electrosuisse.ch, telefono: 058 595 11 11).
- 4.2. Un elenco consolidato delle norme tecniche designate è disponibile sul sito della Commissione europea<sup>4</sup>. L'elenco è puramente informativo e non esplica effetti giuridici.

### *5. Conformità dei requisiti essenziali*

Le norme tecniche designate permettono di concretizzare i requisiti essenziali di cui all'articolo 5 OPBT, che corrisponde all'articolo 3 della direttiva 2014/35/UE.

16 luglio 2021

Ufficio federale dell'energia:

Benoît Revaz, Direttore

<sup>3</sup> FF 2021 32

<sup>4</sup> [www.ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/low-voltage\\_en](http://www.ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/low-voltage_en)