



Nuovi requisiti in materia di efficienza energetica per trasformatori di distribuzione

L'11 giugno 2014 l'Unione europea (UE) ha messo in vigore l'ordinanza (UE) n. 548/2014, la cosiddetta ordinanza eco-design. Questa ordinanza fissa i requisiti minimi in materia di efficienza energetica, che i prodotti devono soddisfare. L'ordinanza riguarda ora anche i trasformatori di distribuzione. Su questo argomento nel Bulletin 5/2015 è stato pubblicato un articolo dettagliato.

Nel frattempo la Svizzera ha adeguato per il 1° giugno 2015 l'ordinanza sull'energia (RS 730.01) e nell'allegato 2.22 impone ai trasformatori gli stessi requisiti dell'UE. I requisiti si applicano a trasformatori di potenza con una potenza nominale minima di 1 kVA in reti di distribuzione o industriali funzionanti a 50

Hz. Per le eccezioni si rimanda direttamente all'ordinanza UE.

I trasformatori di potenza, che non soddisfano i requisiti dell'ordinanza sull'energia, potevano essere immessi sul mercato solo fino al 31 dicembre 2015 e possono essere consegnati al più tardi fino al 31 dicembre 2016.

L'immissione sul mercato è la prima cessione sul mercato svizzero a titolo oneroso o gratuito di impianti fabbricati in serie; la prima offerta di questi impianti è equiparata all'immissione sul mercato. La consegna è l'ulteriore alienazione a titolo professionale sul mercato svizzero di impianti fabbricati in serie; l'ulteriore offerta di questi impianti in vista della loro alienazione a titolo professionale è equiparata alla consegna.

L'ESTI si riserva il diritto di effettuare le corrispondenti verifiche.

Daniel Otti, direttore

Contatto

Sede centrale

Ispettorato federale degli impianti
a corrente forte ESTI
Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf
Tel. 044 956 12 12, fax 044 956 12 22
info@esti.admin.ch, www.esti.admin.ch

Succursale

Ispettorato federale degli impianti
a corrente forte ESTI
Route de Montena 75, 1728 Rossens
Tel. 021 311 52 17, fax 021 323 54 59
info@esti.admin.ch, www.esti.admin.ch