

Abril 2001

TÍTULO

Vocabulario electrotécnico

Capítulo 415: Aerogeneradores

Electrotechnical vocabulary. Chapter 415: Wind turbine generator systems.

Vocabulaire electrotechnique. Chapitre 415: Aérogénérateurs.

CORRESPONDENCIA

Esta norma es equivalente a la Norma Internacional CEI 60050-415:1999.

OBSERVACIONES

ANTECEDENTES

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico AEN/CTN 200 *Normas Básicas Eléctricas* cuya Secretaría desempeña AENOR.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE 21302-415

ÍNDICE

	Página
0 INTRODUCCIÓN	4
0.1 Generalidades	4
0.2 Propuesta para el cambio de definiciones existentes	4
1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN	5
2 DEFINICIONES	5
2.01 Sección 415-01: Turbinas eólicas y aerogeneradores	5
2.02 Sección 415-02: Parámetros de diseño y de seguridad	9
2.03 Sección 415-03: Características del viento.....	10
2.04 Sección 415-04: Interconexiones eléctricas.....	16
2.05 Sección 415-05: Técnicas de medida del rendimiento de potencia	17
2.06 Sección 415-06: Técnicas de medidas acústicas.....	21
3 ÍNDICES ALFABÉTICOS	24
3.1 Índice alfabético en español	24
3.2 Índice alfabético en francés	26
3.3 Índice alfabético en inglés	30
3.4 Índice alfabético en alemán	34
4 NORMAS PARA CONSULTA	36
5 CORRESPONDENCIA CON OTRAS NORMAS	36

Vocabulario electrotécnico
Capítulo 415: Aerogeneradores

1 OBJETO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Esta norma establece los términos y definiciones de los conceptos relativos a los aerogeneradores, y su traducción a los idiomas francés (fr), inglés (en) y alemán (de) y sus índices alfabéticos.

4 NORMAS PARA CONSULTA

UNE 21302-151 – *Vocabulario electrotécnico. Capítulo 151: Dispositivos eléctricos y magnéticos.* (CEI 60050-151).

UNE 21302-191 – *Vocabulario electrotécnico. Capítulo 191: Confiabilidad y calidad de servicio* (CEI 60050-191).

UNE 21302-601 – *Vocabulario electrotécnico. Capítulo 601: Producción, transporte y distribución de energía eléctrica. Generalidades.* (CEI 60050-601).

UNE 21302-602 – *Vocabulario electrotécnico. Capítulo 602: Producción, transporte y distribución de energía eléctrica. Producción.* (CEI 60050-602).

UNE 21302-801 – *Vocabulario electrotécnico. Capítulo 801: Acústica y electroacústica.* (CEI 60050-801).

UNE-EN 60651 – *Sonómetros.* (EN 60651) (CEI 60651).

UNE-EN 61400 (serie) – *Aerogeneradores.* (EN 61400, serie) (CEI 61400, serie).

ENV 61400-1¹⁾ – *Aerogeneradores. Parte 1: Requisitos generales.* (CEI 61400-1).

UNE-EN 61400-11 – *Aerogeneradores. Parte 11: Técnicas de medida de ruido acústico.* (EN 61400-11) (CEI 61400-11).

1) Ratificada por AENOR.