



Túnel de viento con aerogenerador e interfaz EQ266A

Función

Destinado al estudio de generación de energía eólica por un aerogenerador, la potencia eléctrica generada de acuerdo con las condiciones variables del viento, del ángulo de las paletas de la hélice y del ángulo de incidencia del viento sobre la hélice.

Áreas de Conocimiento

Metrología

Principales Experimentos

- » La potencia, la frecuencia eléctrica y la velocidad de rotación del aerogenerador - 1082.300AT
- » Generation of electric energy through a wind turbine - 1082.300BT

- » La frecuencia y velocidad de rotación de un aerogenerador - 1082.300DT
- » Sistema trifásico en un aerogenerador: tensión de línea y tensión de fase - 1082.300ET

cidedigital.com.br ◦ cidepe@cidepe.com.br

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil

