

English Version

**Wind turbines - Part 2: Small wind turbines
(IEC 61400-2:2013/COR1:2019)**

Eoliennes - Partie 2: Petits aérogénérateurs
(IEC 61400-2:2013/COR1:2019)

Windenergieanlagen - Teil 2: Anforderungen für kleine
Windenergieanlagen
(IEC 61400-2:2013/COR1:2019)

This corrigendum becomes effective on 15 November 2019 for incorporation in the English language version of the EN.



European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels

Endorsement notice

The text of the corrigendum IEC 61400-2:2013/COR1:2019 was approved by CENELEC as EN 61400-2:2014/AC:2019-11 without any modification.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 61400-2
Edition 3.0 2013-12

IEC 61400-2
Édition 3.0 2013-12

WIND TURBINES –
Part 2: Small wind turbines

EOLIENNES –
Partie 2: Petits aérogénérateurs

CORRIGENDUM 1

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

F.4 General relationships

Replace the existing equation (F.4) by the following:

$$\Delta F_{\text{ZB}} = m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \left(\frac{\pi 1,5 n_{\text{design}}}{30} \right)^2 - m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \left(\frac{\pi 0,5 n_{\text{design}}}{30} \right)^2 = 2 m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \left(\frac{\pi n_{\text{design}}}{30} \right)^2 = 2 m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \omega_{\text{n,design}}^2$$

Corrections à la version française:

4 Relations générales

Remplacer l'équation (F.4) existante par la suivante:

$$\Delta F_{\text{ZB}} = m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \left(\frac{\pi 1,5 n_{\text{design}}}{30} \right)^2 - m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \left(\frac{\pi 0,5 n_{\text{design}}}{30} \right)^2 = 2 m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \left(\frac{\pi n_{\text{design}}}{30} \right)^2 = 2 m_{\text{B}} R_{\text{cog}} \omega_{\text{n,design}}^2$$