

# EOLMAX – 30

Configuration	Axe Horizontal, Face au Vent, Vitesse Fixe
Puissance (kW)	30 kW
Classe de Vent	III A
Plage de Fonctionnement	Jusqu'à 20 m/s

Diamètres du Rotor	13 m
Surface de Balayage	130 m <sup>2</sup>
Régulation de Puissance	Décrochage Aérodynamique
Poids Nacelle et Rotor	1,1 / 0,4 t
Durée de Vie	20 Ans

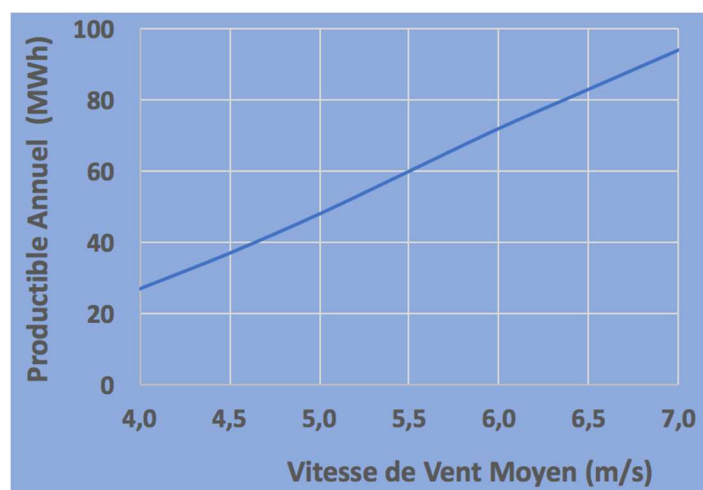
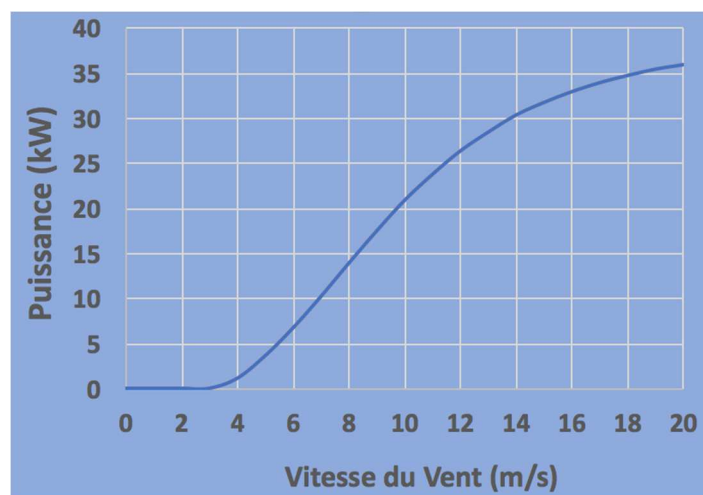
Connexion au Réseau	Connexion en Direct 3-Phases 50Hz – 400V
Générateur	Asynchrone

Frein Aérodynamique	Rotation de la Partie Terminale des Pales
Frein Mécanique	Frein à Manque de Courant sur Arbre Rapide

Automatisme	Solution Propriétaire Noventec Contrôle à Distance
-------------	---

Type de Mât	Mât Escamotable
Poids du Mât	3,7 t
Hauteur du Mât	18 m

Garantie Standard	5 Ans
-------------------	-------



Vitesse de Vent Moyen (m/s)	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0
Productible Annuel (MWh)	27	37	48	60	72	83	94