

Date d'édition : 24.11.2024

Ref : 775173EN

Manuel pédagogique E3.5.1.3 Éolienne avec valise STE (en anglais)



## Options

Ref : 5800200

Valise STE Énergie éolienne



Sans vent, pas d'électricité.

Dans la formation professionnelle, il est nécessaire d'aller au-delà de ce constat simpliste.

Les exigences posées aux futurs collaborateurs dans de nombreuses entreprises du secteur de l'énergie et de l'artisanat augmentent rapidement.

Le LEYBOLD STE "Énergie éolienne" a été conçu pour soutenir cette partie de la formation avec un système d'apprentissage moderne.

Voici quelques exemples de contenus d'apprentissage des expériences :

formes des pales de rotor et rendement énergétique

Relation entre la vitesse du vent, la vitesse de rotation et l'effet

Surplus d'énergie et injection d'énergie

Le manuel d'expérimentation contient plus d'une douzaine d'expériences sur le thème principal de l'énergie éolienne et de la production d'électricité.

Avec un kit complet de la série STE "Énergies renouvelables", il est également possible de réaliser des projets complexes qui illustrent aux apprenants les problèmes clés des futurs approvisionnements énergétiques distribués.

Il s'agit notamment de :

580 0100 STE ÉNERGIE SOLAIRE

580 0200 STE ÉNERGIE ÉOLIENNE

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+330456428070](tel:+330456428070) | Fax : [+330456428071](tel:+330456428071)  
[systemes-didactiques.fr](http://systemes-didactiques.fr)



Date d'édition : 24.11.2024

580 0300 STE TECHNOLOGIE DES BATTERIES  
580 0300 STE Réseau intelligent

Le set complet avec plus de 15 composants STE sur le thème de l'électricité issue de l'énergie éolienne avec trois types de rotors différents, avec un générateur de vent, avec des instructions d'expérimentation complètes, avec un anémomètre et un capteur de vitesse, et bien plus encore.