

Bausatz Windrad

Aufbauen – Pusten – Staunen

Wie funktioniert Windenergie? Das können Kinder ab 8 Jahren spielerisch mit diesem Bausatz herausfinden!

Kinderleicht und ganz ohne Klebstoff entsteht aus den Holzbauteilen ein kleines Windkraftwerk, das mit Hilfe von Wind eine kleine Lampe im Inneren des Hauses zum Leuchten bringt!

Was passiert? Die Bewegungsenergie des Windes lässt sich in elektrischen Strom umwandeln. Wenn der Wind (oder das Pusten) die Rotorblätter des Windrads bewegt, überträgt sich diese Energie auf den Generator, der damit Strom erzeugt. Echte Windkraftanlagen funktionieren ganz ähnlich.



PhänoMINT Bausatz Windrad

Maße aufgebaut: ca. 14 cm x 13 cm x 8,5 cm

Maße Box: ca. 23,7 cm x 3,1 cm x 15,5 cm

EAN 4033477303554 | € 14,95 (UVP)

moses. Verlag, Kempen 2024

PhänoMINT - das bedeutet:

- * Phänomenale Experimente für die breite Zielgruppe Schulkinder
- * Mathe, Informatik, Naturwissenschaft & Technik spielerisch leicht vermittelt
- * Kleine Experimente – großes AHA!
- * Kurz: Wissen. Forschen. Staunen.



Bei Rückfragen:

Friederike Wehse
moses. Verlag GmbH
Arnoldstr. 13d
D-47906 Kempen

Fon: 02152 – 2098-53
Fax: 02152 – 2098-60

Mail:
presse@moses-verlag.de
www.moses-verlag.de