

## Experimentierbox "Wasser 2"

Unverbindliche Artikelinformationen aus [www.schuchardt-lehrmittel.de](http://www.schuchardt-lehrmittel.de) vom 21.11.2024/DE5

Bestellnummer: 0008231



zum Artikel im  
Webshop

474,00 € zzgl. MwSt.

Die Box Wasser 2 enthält ein leicht aufzubauendes Demonstrationsgerät mit dessen Hilfe folgende Lernziele zu erreichen sind:  
Einsatz und Wirkungsweise einer Kreiselpumpe zur Wasserförderung innerhalb eines Druckleitungssystems kennen lernen.  
Das im Versuch gezeigte Modell einer Wasserleitung als solche erkennen und den Vorgang erklären können.  
Der Demonstrationsversuch mit einem Hochbehälter veranschaulicht dessen Wirkungsweise, die durch das Prinzip der verbundenen Gefäße zu erklären ist.  
Die Funktion eines Wasserturms als Reservoir kennen lernen.

Der Koffer enthält Material zur Demonstration.

Abmessungen:

540 x 450 x 150 mm

Lieferumfang:

Kreiselpumpe mit Motor, Schlauch und Verbindungskabel mit Steckern

Wasserbehälter

Stativfuß, Stativstange mit Unterlegscheibe und Flügelmutter

Steigeleitung mit zwei Wasserhähnen

Hochbehälter mit Steigrohr

Energiebox mit Flachbatterien

Messkrug, 500 ml, Kunststoff

Färbemittel (Lebensmittelfarbe)

Wasserhahn-Schnittmodell

Lehrerheft

Experimentieren an Stationen „Trinkwasser, Abwasser und Experimentieren mit Wasser“

Aufbewahrungskoffer