

ENCEINTES MISE EN EVIDENCE DE LA RESPIRATION

Réf 022 001

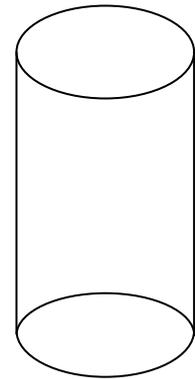
1. Objet :

Enceinte conçue pour caractériser le dioxyde de carbone libéré par la respiration d'organismes vivants avec de l'eau de chaux.

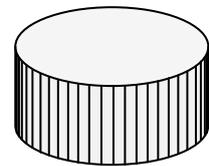
2. Présentation :

L'enceinte est composée de trois éléments :

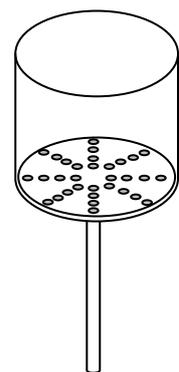
-Une cuve cylindrique transparente pour observer les phénomènes observés.



-Un bouchon parfaitement étanche



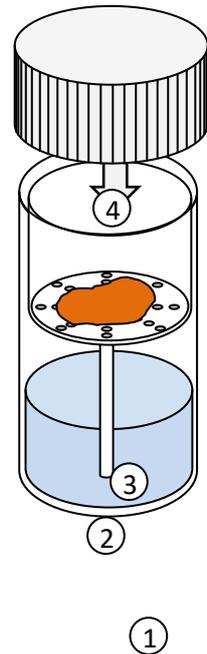
-Une nacelle porte échantillon. Elle est munie d'un pied et son fond est percé de nombreux trous de petite taille.



3. Utilisation de l'enceinte :

1. On verse de l'eau de chaux dans la cuve.
2. On insère dans la cuve la nacelle porte échantillon
3. On dépose sur la nacelle percée un échantillon organique en s'assurant que tous les trous ne sont pas obstrués.
4. On bouche l'enceinte.

Le dioxyde de carbone produit par la respiration de l'échantillon emplit l'enceinte, passe par les trous de la nacelle et se trouve en contact avec l'eau de chaux qui se trouble alors.



4. Caractéristiques techniques :

Dimensions [Ø x h] : 35x75 mm
Cuve en polycarbonate transparent.

5. Nous contacter :

Ce matériel est garanti 2 ans. Pour toutes questions, contacter :

sav@sciencethic.com
www.sciencethic.com