

DÉTECTEUR DE DIOXYDE DE CARBONE

FICHE N° 3444

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Siemens ; SIEMENS

Domaines : Agronomie, Biologie, Chimie

Sous-domaines : Biologie animale, Biochimie, Biochimie, Chimie analytique

Organisme : Inra Bordeaux

Ville : Villenave d'Ormon

Modèle :

Matériaux :

Description

Couplé avec le cryothermostat qui permet de faire monter la température de manière constante, cet appareil permet de mesurer le taux de dioxyde de carbone dans les milieux étudiés, et chauffés

Utilisation

Dans le but de fixer des profils de chauffage des moulins, pour désinsectisation, on mesure la température au dessus de laquelle tel insecte succombera. Pour ce faire, on mesure la production de dioxyde de carbone, et on détermine la température limite qui sera efficace contre tel insecte.

Note : cet appareil était fabriqué pour mesurer le taux de dioxyde de carbone dans les parkings.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Détecteur de dioxyde de carbone (Siemens ; SIEMENS), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23066>, consulté le 2026-07-30