https://physique-chimie.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article642



## Pourquoi une douche solaire est-elle de couleur noire? - Activité expérimentale

- Lycée - Lycée Technologique - Ressources Anciens programmes - STI2D/STL SPCL - Terminale - Habitat -

Date de mise en ligne : vendredi 21 décembre 2012

Copyright © Physique et Chimie - Académie de Lyon - Tous droits réservés

## Pourquoi une douche solaire est-elle de couleur noire ? - Activité expérimentale

Objectifs : Montrer expérimentalement l'efficacité supérieure d'un récipient noir concernant le stockage de l'énergie thermique.

Calculer la quantité d'énergie stockée par une douche solaire

Cette activité a été réalisée par le Marie-Rita BARTHELEMY de l'académie de Lyon.