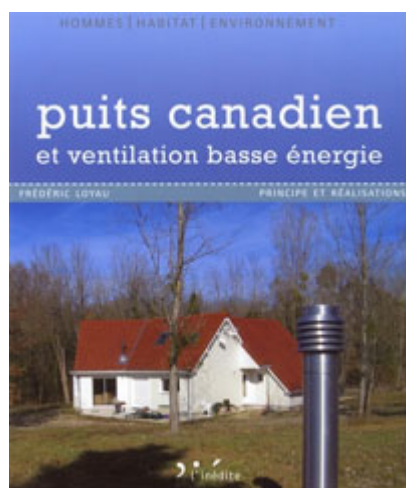


Extrait du CDURABLE.info l'essentiel du développement durable

<http://cdurable.info/Puits-canadien-et-ventilation-basse-energie-principe-et-realizations,1691.html>

Puits canadien et ventilation basse énergie : principe et réalisations

- La maison durable - Librairie de la Maison -



Date de mise en ligne : vendredi 8 mai 2009

Copyright © CDURABLE.info l'essentiel du développement durable - Tous
droits réservés

S'il existe de nombreuses solutions écologiques pour produire de la chaleur, les solutions alternatives à la climatisation sont peu nombreuses. Le puits canadien est l'une d'elle, la plus facilement transposable à l'habitat individuel. Devant le développement de ce système, il nous a paru utile d'éditer un ouvrage exhaustif sur le sujet, qui aborde le puits canadien à la loupe. Sont détaillées toutes les logiques qui président à la réalisation d'une installation de ventilation performante, de la conception, au dimensionnement et à la pose. Sont aussi abordées, des mises en garde sur les mauvaises installations. En effet, si la mise en place d'un puits se traduit par des économies d'énergie, celles-ci ne doivent pas se faire au détriment de la qualité de l'air ambiant. Cet ouvrage est destiné à la fois au particulier qui souhaite faire réaliser une installation de ventilation par puits canadien, ou au professionnel qui souhaite s'engager sur des projets d'installation.

▶ **L'auteur** : Frédéric Loyau est responsable du bureau d'étude Fiabitat concept, spécialisé dans la simulation thermique et dans l'accompagnement à la conception de bâtiments écologiques à basse consommation.

▶ **Références** : *Puits canadien et ventilation basse énergie* de Frédéric Loyau - Editeur : L'inédite - Collection : Hommes - Habitat - Environnement - Parution : 17/04/2009 - 96 pages - Format : 20 x 24 - EAN13 : 9782350321455 - Prix public : 18 Euros