

PUBLICITE

VOTRE PUBLICITÉ ICI
GIF ANIMÉ OU FLASH 468X60



Accueil > Newsletters > numéro 106 > Cadsoft Thermix calcule votre performance énergétique

Optimisez vos assemblages et vos temps de cycle avec DELMIA

- Accueil
- ▶ Cad-magazine TV
- Sommaires des revues
- ▶ Revues par date
- ▶ Articles en ligne
- ▶ Trucs & Astuces
- ▶ Actualités de la quinzaine
- ▶ Actualités du mois
- ▶ Evénements
- Annuaire
- Offres d'emploi
- ▶ Newsletter
- ▶ Nous contacter
- Abonnement

Annuaire cad-magazine

CADSOFT THERMIX CALCULE VOTRE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

News du 22-03-2010 Publié dans la newsletter N°106 du 22 mars 2010

Cadsoft Thermix calcule votre performance énergétique



Distribué par A.doc, Cadsoft Thermix est un logiciel de simulation de calcul thermique destiné à générer des Diagnostics de Performance Énergétique (DPE). Il s'adresse à tous les professionnels de l'architecture et du bâtiment, y compris la construction à ossature bois (architectes, constructeurs, maîtres d'œuvre, bureaux d'études, charpentiers, ...) et peut être utilisé de façon autonome ou intégrée à Cadsoft Envisioneer "Professionnel" ou "Construction Bois". Dans ce cas, à partir de la saisie 3D dans Cadsoft Envisioneer, le logiciel intègre, sans aucune intervention manuelle, l'ensemble des éléments du projet et calcule la consommation énergétique et le taux d'émission de gaz à effet de serre. Le calcul des consommations conventionnelles, de chauffage, d'ECS (eau chaude sanitaire) et de refroidissement du bâtiment est effectué conformément à la méthode 3CL (calcul des consommations de chauffage des logements), élaborée par l'Ademe.

A partir des résultats de la simulation, il est ensuite possible de modifier le choix des matériaux (qualités des murs, planchers, plafonds et leurs isolants, menuiseries, types de vitrage, ...) et de préciser le système de chauffage. Le logiciel assure alors le calcul et la visualisation en temps réel de l'incidence directe sur la performance énergétique globale du projet.

NEWSLETTER N°106 DU 22 MARS 2010 - À LIRE DANS CE NUMÉRO :

- A la une**
- ▶ [MSC Software crée une entité dédiée à Sim Manager](#)
- Actualités économiques**
- ▶ [A vous de créer votre future](#)
 - ▶ [Communauté Oséo Excellence : résultats du 1er sondage](#)
 - ▶ [Dassault Systèmes ouvre un centre de R&D en Corée](#)
 - ▶ [ESI Group a progressé l'an dernier](#)
 - ▶ [Keonys va distribuer les produits de Noomeo](#)
 - ▶ [Matlab et simulink investissent toujours plus d'universités](#)
 - ▶ [Mentor Graphics et STMicroelectronics partenaires dans les technologies 32 et 20 nano](#)
 - ▶ [Sogeti et Cap Gemini dévoilent leur offre cloud](#)
- Actualités techniques**
- ▶ [Cadsoft Thermix calcule votre performance énergétique](#)
 - ▶ [Dell présente sa Precision M4500](#)
 - ▶ [ERCII lance e-NC V7+](#)
 - ▶ [Graitec Advance 2010 devient compatible avec Autodesk Revit](#)
 - ▶ [Les web conférences de Tixeo passent en HD](#)
 - ▶ [Une station de travail économique et écologique](#)
- Actualités événements**
- ▶ [Bientôt Laval Virtual](#)

La Newsletter en Flux RSS

RSS 0.91

RSS 1.0

RSS 2.0

ATOM 0.3