



# Easy H2O

Etude du point de rosée dans les parois

100% Artisan  
Conçu et développé par un menuisier

## Point de rosée, anticipez les risques

Les bâtiments sont de plus en plus performants sur le plan thermique. L'isolation et l'étanchéité sont des solutions techniques efficaces.

**Mais attention au risque de point de rosée !**  
C'est un problème connu des professionnels mais il est difficile à évaluer.

La condensation dans les parois opaques est une pathologie grave et lourde de conséquences, il faut l'évaluer pour l'anticiper.

## Voilà pourquoi nous avons créé EASY'H2O

## H2O : simple, logique et efficace

Composez vos parois pour étudier tous les cas de figure et anticiper les problèmes de condensation.

Gérez vos bibliothèques en toute liberté pour les adapter spécifiquement à vos besoins.

Obtenez une synthèse claire pour maîtriser les risques et les expliquer à vos clients.

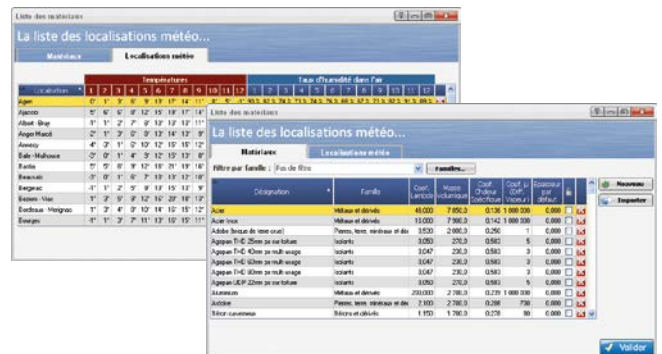
Produisez des documents techniques lisibles pour plus de traçabilité.

**EASY H2O,**  
Évaluez les migrations de vapeur d'eau avant de réaliser vos travaux

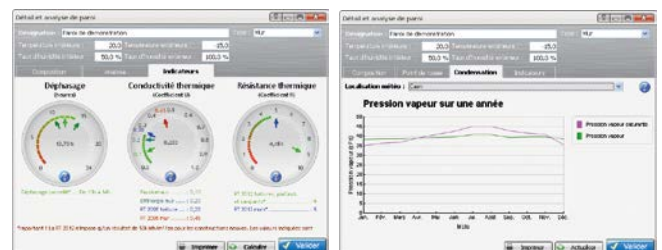
## Un outil simple, intuitif et efficace



## Des bibliothèques personnalisables



## Une synthèse claire et explicite



Éditions Conseils Services



## Attention au point de rosée dans les parois opaques !

Les bâtiments sont de mieux en mieux isolés et de plus en plus étanches à l'air pour favoriser les économies d'énergie.

Ces évolutions techniques aggravent le risque de condensation dans les parois opaques et les conséquences sont souvent graves.

## Anticipez le phénomène en évaluant vos parois

EASY'H2o est simple et pratique. Il a été spécialement conçu pour être utilisé par les artisans, même ponctuellement.

En toute logique et de manière intuitive, vous composez vos parois pour étudier tous les cas de figure et trouver les meilleures solutions.

**“ Ne laissez pas l'humidité ruiner vos chantiers ”**

*Laurent LEMARCHAND, Menuisier et concepteur d'EASY'H2o*

### FONCTIONS

#### Etudes de parois

- Composition libre des parois.
- Choix du contexte climatique et hygrométrique.
- Choix de la localisation géographique.
- Etude du point de rosée à l'instant T.
- Etude de la variation hygrométrique sur une année.
- Calcul du coefficient de résistance et de conductivité thermiques.
- Calcul du déphasage de la paroi (inertie thermique).

#### Bibliothèques

- Bibliothèques pré-renseignées et totalement modifiables par l'utilisateur.
- Importation/exportation de données externes.

#### Autres fonctions

- Mise à jour automatique par téléchargement.
- Production des documents de synthèse en PDF.
- Importation/exportation d'études.

### INFORMATIONS

#### Configuration matérielle

- Windows 10, 8, 7 Vista ou XP
- Processeur 1.5 GHz
- 2 Go de RAM
- 1 Go d'espace disque disponible

#### Licence

- Multi postes et multi utilisateurs
- Multi systèmes (PC et Android)
- Installation locale ou en réseau
- Mises à jour et assistances comprises pendant 5 ans

**TESTEZ GRATUITEMENT NOS LOGICIELS !**

Inscrivez-vous sur notre site et téléchargez la version d'essai [www.ecsbtp.fr](http://www.ecsbtp.fr)