

Infiltrométrie ou Perméabilité à l'air

L'infiltrométrie, par le contrôle et la mesure de l'étanchéité à l'air du bâti, quantifie et optimise les fuites d'air au travers des parois de l'enveloppe d'un bâtiment. C'est un contrôle obligatoire pour les bâtiments BBC Effinergie et qui devrait être rendu obligatoire dans la prochaine réglementation thermique.

OBJECTIFS

Comprendre l'impact de la perméabilité à l'air sur la performance énergétique, et la qualité du bâti. Connaître les moyens de contrôles de l'étanchéité à l'air. Comment rendre un bâtiment étanche à l'air ?

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels de la construction et de l'immobilier.

PROGRAMME

Présentation et Introduction

Etat des lieux des constructions

La situation aujourd'hui

Les phénomènes thermiques

Le renouvellement de l'air

L'étanchéité à l'air

Le principe de l'infiltrométrie

Le mode opératoire

Les différents types de tests

La localisation et la visualisation des infiltrations

Le matériel, le test, la démonstration

Questions diverses, évaluation QCM et débriefing

Pédagogie

Les cours seront réalisés sur présentation power point.

Documentation

Un support de formation illustré sera remis à chaque participant.

DURÉE	LIEU	COÛT
1 journée	Le Mans	350 € HT par stagiaire (frais de repas non inclus)