



MAPCLIM

Expertise - Mise au point - Optimisation

PERMÉABILITÉ DES RÉSEAUX DE VENTILATION

MAP CLIM propose un service de contrôle d'étanchéité de gaine de ventilation. En effet, les réglementations en vigueur liées à la performance énergétique ainsi qu'à la maîtrise de la qualité d'air implique la maîtrise de l'étanchéité des réseaux.

Quand l'étanchéité est synonyme de **performance énergétique** et de **qualité d'air**

Depuis 2006, **MAP CLIM** réalise des tests de perméabilité des réseaux de ventilation. Fort de notre expérience, nous mettons au service de nos clients, nos compétences en leur offrant une large gamme de prestations de qualité supérieure ainsi que des notes techniques adaptées à chacun de leurs besoins.

Les enjeux énergétiques poussent les processus de construction à viser l'excellence. A ce titre, les réseaux de ventilation n'échappent pas à ces nouvelles exigences. **C'est pourquoi, la perméabilité des réseaux aérauliques devient un gage d'économie d'énergie à long terme.**



GAIN
énergétique



MAÎTRISE
de la qualité d'air



CONTRÔLE
de la contamination



RESPECT
des réglementations



RÉGLEMENTATION

La RT en vigueur porte une exigence particulière sur l'étanchéité des réseaux. Cette exigence est renforcée par le label «**effinergie+**»

Labels environnementaux

Les labels environnementaux en vigueur soutiennent une exigence de performance très élevée en apportant une **valorisation supérieure aux biens**.

effinergie+



18% : moyenne des classes mesurées en France !!

LES CLASSES D'ÉTANCHÉITÉS RÉGLEMENTAIRES

NF EN 1507 - 07/2006

Conduits aérauliques rectangulaires en tôle

NF EN 12 237 - 06/2003

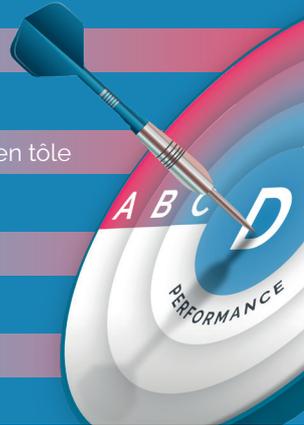
Résistance et étanchéité des conduits circulaires en tôle

NF EN 14239 - 08/2004

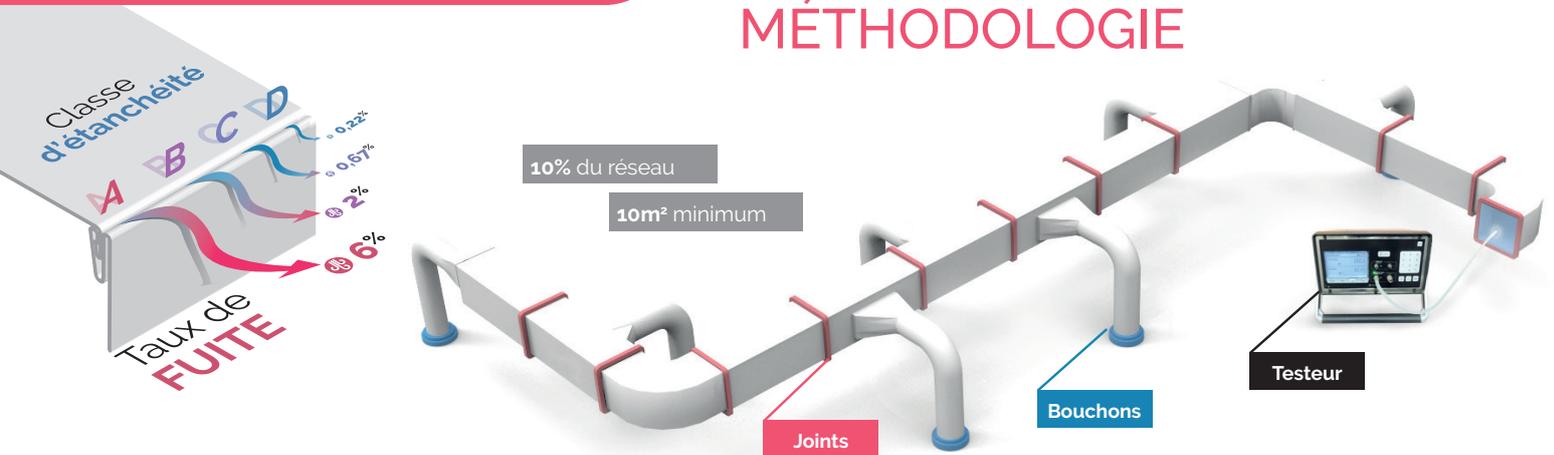
Mesurage de l'aire superficielle des conduits

FD E51-767 - 03/2014

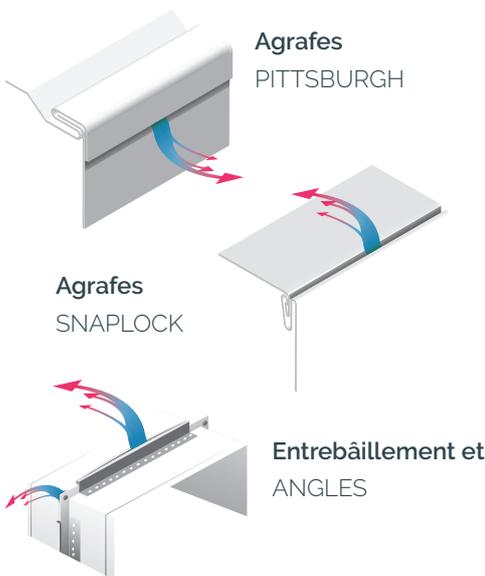
Mesures d'étanchéité à l'air des réseaux



TEST D'ÉTANCHÉITÉ MÉTHODOLOGIE



TYPOLOGIES DES FUITES



Pré-requis

- Ⓞ Détermination de la classe attendue (CCTP, Labels)
- Ⓞ Détermination de la pression de test (Pdesign)
- Ⓞ Détermination du(es) tronçon(s) soumis au(x) test(s)
- Ⓞ Calcul du(es) développé(s) de gaine du(es) tronçon(s)
- Ⓞ Absence de calorifuge

Test

- Ⓞ Pose des bouchons
- Ⓞ Mesure des longueurs de joints
- Ⓞ Mise en pression du tronçon
- Ⓞ Mesure pression à l'extrémité du tronçon

Rapport

- Ⓞ Test intermédiaire
- Ⓞ Test de Qualification

«Une couverture nationale pour être au plus proche de nos clients»

Sud Ouest
33370 Tresses

Île de France
93210 Saint-Denis

Rhône-Alpes
69800 St-Priest

☎ 05 56 86 72 42 | ✉ contact@mapclim.fr

ACCREDITATIONS SPÉCIFIQUES



AGRÈMENTS A/B&C MINISTÈRE DU TRAVAIL
Aération et assainissement des locaux de travail

Suivez notre actualité

<http://mapclim.fr>

