



# Préparation au test d'étanchéité

Le test qui sert n'est pas celui de la fin

Le bon moment est précis : étanchéité à l'air terminée, réseaux préparés, raccords encore accessibles, parements pas encore posés partout. Un test après les finitions donne un chiffre ; un test avant donne un chantier corrigé.

## Avant l'arrivée du prestataire

- ☐ La couche d'étanchéité à l'air est terminée sur tout le volume.
- ☐ Les raccords sont encore visibles, aucun parement définitif posé partout.
- ☐ Les traversées du registre THS-11C sont toutes traitées.
- ☐ Les évacuations sont remplies d'eau, ou obturées selon la consigne.
- ☐ Les entrées et sorties de ventilation sont obturées selon la consigne.
- ☐ La porte d'entrée permet le montage du ventilateur.
- ☐ Le chantier est balayé : la poussière se voit à la fumée de contrôle.

## Ce qu'il faut demander au prestataire

— Le résultat par volume, et aussi par mètre carré d'enveloppe.

— Le volume et la surface d'enveloppe retenus pour le calcul.

— La localisation des fuites trouvées pendant la mise en dépression.

**Sur une tiny house, le rapport enveloppe / volume atteint 2,2 contre 0,75 pour une maison : à travail égal, le chiffre par volume paraît trois fois moins bon. Le chiffre par mètre carré d'enveloppe est celui qui mesure votre travail.**



## Points à inspecter pendant la dépression

| Zone                     | Fuite trouvée | Repère sur le plan | Corrigée | Recontrôlée |
|--------------------------|---------------|--------------------|----------|-------------|
| Bas des murs             |               |                    |          |             |
| Angles verticaux         |               |                    |          |             |
| Raccord mur-toiture      |               |                    |          |             |
| Pourtour des fenêtres    |               |                    |          |             |
| Porte d'entrée           |               |                    |          |             |
| Arrivée électrique       |               |                    |          |             |
| Traversées sanitaires    |               |                    |          |             |
| Ventilation              |               |                    |          |             |
| Raccords entre membranes |               |                    |          |             |
| Trappe de visite         |               |                    |          |             |
|                          |               |                    |          |             |
|                          |               |                    |          |             |

## Résultats

Date du test et prestataire

Volume intérieur retenu (m3) et surface d'enveloppe retenue (m2)

Résultat par volume

Résultat par mètre carré d'enveloppe

Exigence applicable au projet, s'il y en a une

Date du contrôle après corrections

**Notez chaque défaut sur un plan, pas sur un bout de papier. Puis corrigez, puis recontrôlez : une correction non recontrôlée n'est pas une correction.**

Document préparé par Tiny House Suisse — reproduction libre pour usage personnel.