

# Description de l'inertie

Afin de réaliser la description de l'inertie du bien en cours de diagnostic cocher les éléments correspondant puis tapoter sur 'Valider' :

15:44

Consommations énergétiques kWhep/m<sup>2</sup>.an

DPE Emission GES KgéqCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

Diagnostic > Enveloppe > Inertie du bien

Locaux non chauffés

Plancher

Plafond

Mur

Fenêtre

Porte

Inertie du bien

Système

Rapport

Recommandations

**Plafonds**

Plancher sous toiture (terrasse, combles perdus, rampant lourd) non isolé ou isolé par l'extérieur et sans faux plafond (\*) et constitué de :

- Béton plein de plus de 8 cm
- Poutrelles et hourdis béton ou terre cuite

Sous-face de plancher intermédiaire sans isolant et sans faux plafond (\*) constitué de :

- Béton plein de plus de 15 cm
- Poutrelles et hourdis béton ou terre cuite

(\*) Ne sont considérés que les faux plafonds possédant une lame d'air non ventilée ou faiblement ventilée (moins de 1 500 mm<sup>2</sup> d'ouverture par m<sup>2</sup> de surface), couvrant plus de la moitié de la surface du plafond du niveau considéré.

**Planchers**

Face supérieure de plancher intermédiaire avec un revêtement non isolant :

- Béton plein de plus de 15 cm sans isolant

Annuler Valider

15:45

Consommations énergétiques kWhep/m<sup>2</sup>.an

DPE Emission GES KgéqCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

Diagnostic > Enveloppe > Inertie du bien

Locaux non chauffés

Plancher

Plafond

Mur

Fenêtre

Porte

Inertie du bien

Système

Rapport

Recommandations

**Planchers**

Face supérieure de plancher intermédiaire avec un revêtement non isolant :

- Béton plein de plus de 15 cm sans isolant
- Chape ou dalle de béton de 4 cm ou plus sur entrevous lourds (béton, terre cuite), béton cellulaire arme ou dalles alvéolées en béton

Plancher bas non isolé ou avec un isolant thermique en sous-face et un revêtement non isolant :

- Béton plein de plus de 10 cm d'épaisseur
- Chape ou dalle de béton de 4 cm ou plus sur entrevous lourds (béton, terre cuite), béton cellulaire arme ou dalles alvéolées en béton
- Dalle de béton de 5 cm ou plus sur entrevous en matériau isolant
- Autres planchers dans un matériau lourd (pierre, brique ancienne, terre...) sans revêtement isolant

**Murs**

Une paroi verticale est dite lourde si elle remplit l'une ou l'autre des conditions suivantes :

Lorsque les murs de façade, de pignon et de refends mitoyens sont non isolés ou isolés par l'extérieur avec un matériau constitutif :

Annuler Valider

15:45

Consommations énergétiques kWhep/m<sup>2</sup>.an

DPE

Emission GES Kg<sub>éq</sub>CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

Diagnostic > Enveloppe > Inertie du bien

### Murs

Une paroi verticale est dite lourde si elle remplit l'une ou l'autre des conditions suivantes :

Lorsque les murs de façade, de pignon et de refends mitoyens sont non isolés ou isolés par l'extérieur avec en matériau constitutif :

- Béton plein (banche, bloc, préfabriqué) de 7 cm ou plus
- Bloc agglo béton 11 cm ou plus
- Bloc perforé en béton (ou autres matériaux lourds) 10 cm ou plus
- Bloc creux béton 11 cm ou plus
- Brique pleine ou perforée 10,5 cm ou plus
- Tout matériau ancien lourd (pierre, brique ancienne, terre, pisée, ...)

Murs extérieurs à isolation répartie de 30 cm minimum, avec un cloisonnement réalisé en bloc de béton, en brique plâtrière enduite ou en carreau de plâtre de 5 cm minimum ou en béton cellulaire de 7 cm minimum

Environ les trois quarts (en surface) des doublages intérieurs des murs extérieurs et des murs de cloisonnements (parois intérieures), font 5 cm minimum et sont réalisés en bloc de béton, brique enduite ou carreau de plâtre

Lorsque la taille moyenne des locaux est inférieure à 30 m<sup>2</sup> et qu'environ les trois quarts des murs de cloisonnement intérieur lourds, réalisés en :

- Béton plein de 7 cm minimum
- Bloc de béton creux ou perforé (ou autres matériaux lourds) de 10 cm minimum
- Brique pleine ou perforée de 10,5 cm minimum
- Autre brique de 15 cm minimum avec un enduit plâtre sur chaque face

Annuler
Valider

III
○
<

---

15:45

Consommations énergétiques kWhep/m<sup>2</sup>.an

DPE

Emission GES Kg<sub>éq</sub>CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>.an

Diagnostic > Enveloppe > Inertie du bien

- Brique pleine ou perforée 10,5 cm ou plus
- Tout matériau ancien lourd (pierre, brique ancienne, terre, pisée, ...)

Murs extérieurs à isolation répartie de 30 cm minimum, avec un cloisonnement réalisé en bloc de béton, en brique plâtrière enduite ou en carreau de plâtre de 5 cm minimum ou en béton cellulaire de 7 cm minimum

Environ les trois quarts (en surface) des doublages intérieurs des murs extérieurs et des murs de cloisonnements (parois intérieures), font 5 cm minimum et sont réalisés en bloc de béton, brique enduite ou carreau de plâtre

Lorsque la taille moyenne des locaux est inférieure à 30 m<sup>2</sup> et qu'environ les trois quarts des murs de cloisonnement intérieur lourds, réalisés en :

- Béton plein de 7 cm minimum
- Bloc de béton creux ou perforé (ou autres matériaux lourds) de 10 cm minimum
- Brique pleine ou perforée de 10,5 cm minimum
- Autre brique de 15 cm minimum avec un enduit plâtre sur chaque face

Légère

Annuler
Valider

III
○
<