

A1

**DEMANDE
DE BREVET D'INVENTION**

(21)

N° 80 10349

(54)

Comble pour construction.

(51)

Classification internationale (Int. Cl. ³). E 04 B 7/06; E 04 D 13/00.

(22)

Date de dépôt..... 6 mai 1980.

(33) (32) (31)

Priorité revendiquée :

(41)

Date de la mise à la disposition du
public de la demande..... B.O.P.I. — « Listes » n° 46 du 13-11-1981.

(71)

Déposant : LEMASSON Paul, résidant en France.

(72)

Invention de : Paul Lemasson.

(73)

Titulaire : *Idem* (71)

(74)

Mandataire : Cabinet Burdipat,
20, cours du Chapeau Rouge, 33000 Bordeaux.

La présente invention est relative à un comble pour constructions permettant d'aménager un patio ou une serre à l'intérieur de la construction ainsi que recevoir un ou plusieurs capteurs solaires invisibles de l'extérieur de la construction.

5 On connaît en construction, les combles à deux versants inclinés de part et d'autre d'un faîtage, les combles à croupes, à noues et arêtiers à trois ou quatre versants ou plus, lorsque à ces combles on inclut un ou plusieurs capteurs solaires ces derniers sont nécessairement visibles de l'extérieur de la construction ce qui a pour effet
10 d'enlaidir la construction dans son ensemble.

L'invention a pour but de palier à l'inconvénient précédemment exposé.

L'invention a pour objet un comble pour construction qui se caractérise en ce qu'il présente quatre faîtages reliés entre eux suivant une forme quadrangulaire et huit versants, quatre versants inclinés vers la périphérie de la construction se rencontrant deux à deux
15 suivant une ligne d'intersection dite arêtier tandis que les quatre autres versants sont inclinés vers le centre de la construction, leur rencontre deux à deux s'effectuant suivant une ligne d'intersection dite
20 noue, le bas desdits versants étant interrompu avant leur intersection suivant une forme quadrangulaire engendrant une ouverture de plus ou moins grande dimension constituant à l'intérieur de la construction une serre ou un patio ou bien permettant de disposer un chéneau central de récupération d'eau de pluie.

25 Sur les versants convergant vers le centre de la construction un ou plusieurs capteurs solaires peuvent être inclus, ces derniers étant invisibles de l'extérieur de la construction .

D'autres caractéristiques et avantages de l'invention ressortiront plus clairement de la description qui va suivre faite en regard des
30 dessins joints donnés à titre d'exemple non limitatif, où :

- la figure 1 est une vue en plan du comble,
- les figures 2 et 3, les vues en coupe du comble,
- la figure 4 une vue en élévation de l'extérieur de la construction.

Tel que représenté figures 1, 2, 3 et 4, le comble pour construction comporte quatre faîtages 1 et 2 reliés entre eux suivant une forme quadrangulaire, à chaque faîtage 1 et 2 se raccordent deux versants 3 et 4, 5 et 6, inclinés en sens contraire de part et d'autre desdits faîtages, les versants 3 et 5 inclinés vers la périphérie de la construction se rencontrent suivant une ligne d'intersection 7 dite arêtier, les versants 4 et 6 quant à eux sont inclinés vers le centre de la construction, leur rencontre entre eux s'effectue suivant une ligne d'intersection 8 dite noue, les bas 9 et 10 des versants 4 et 6 sont interrompus avant leur intersection suivant une forme quadrangulaire constituant une ouverture 11 à l'intérieur de la construction de dimension plus ou moins grande permettant d'aménager une serre ou patio, suivant un autre mode, l'ouverture peut être obturée par un chéneau par exemple non représenté, pour récupérer les eaux de pluies.

15 suivant un autre mode de réalisation, l'ouverture 11 peut être obturée par des éléments transparents ou opaques, fixes ou mobiles.

Sur les versants 4 et/ou 6 peuvent être inclus un ou plusieurs capteurs solaires 12 et 13, lesdits capteurs 12 et 13 disposés sur lesdits versants sont invisibles de l'extérieur de la construction.

REVENDICATIONS

- 1°) Comble pour construction caractérisé en ce qu'il présente quatre faîtages reliés entre eux suivant une forme quadrangulaire sur lesquels se raccordent deux à deux huit versants inclinés en sens contraire de part et d'autre de chaque faîtage, quatre versants inclinés vers
5 la périphérie de la construction se rencontrent deux à deux suivant une ligne d'intersection dite arêtier et quatre versants inclinés vers le centre de la construction se rencontrent deux à deux suivant une ligne d'intersection dite noue, le bas desdits versants étant interrompu avant leur intersection afin d'engendrer une ouverture constituant
10 à l'intérieur de la construction une serre ou un patio.
- 2°) Comble pour construction selon la revendication 1 caractérisé en ce que l'interruption des bas de versants inclinés vers le centre de la construction est réalisée selon une forme quadrangulaire.
- 3°) Comble pour construction selon la revendication 1 caractérisé en
15 ce que l'ouverture à l'intérieur de la construction est laissée libre ou obturée par des éléments transparents ou opaques, fixes ou mobiles, ou bien obturée par un chéneau pour recevoir les eaux de pluie.
- 4°) Comble pour construction selon la revendication 1 caractérisé en ce que les versants inclinés vers le centre de la construction peuvent
20 recevoir chacun un ou plusieurs capteurs solaires invisibles de l'extérieur de la construction.

1/2

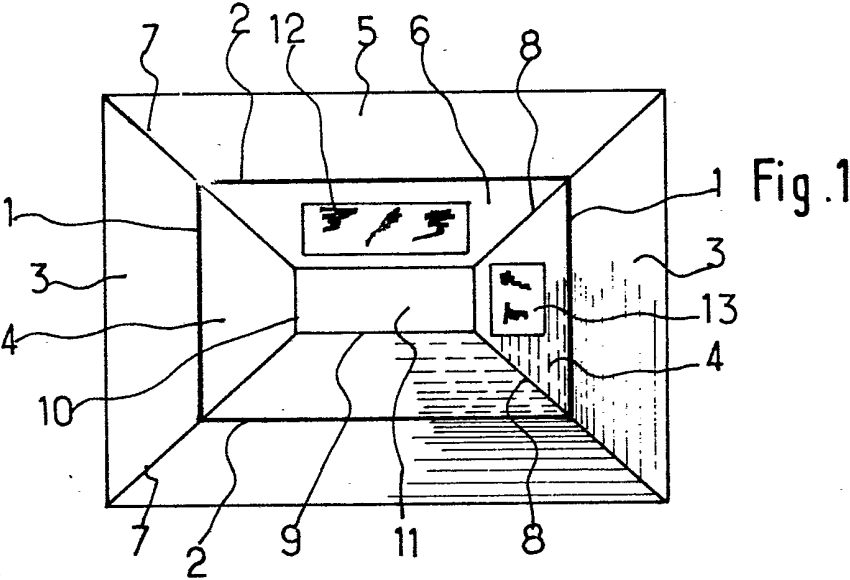


Fig. 2

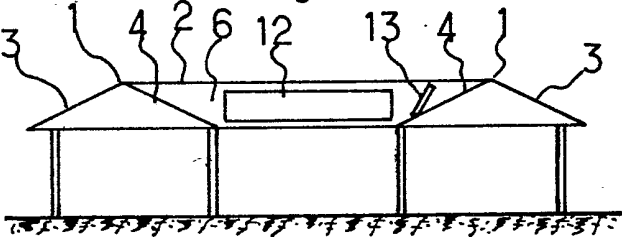
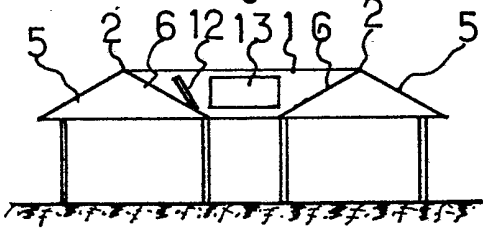


Fig. 3



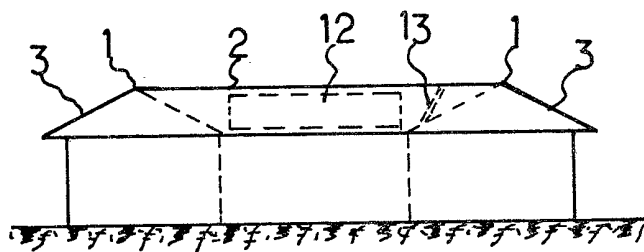


Fig. 4