

FICHE TECHNIQUE N° 1
LES LUCARNES



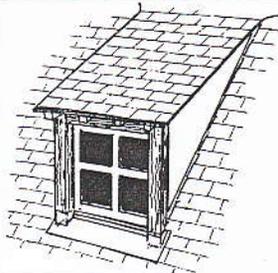
1 . DÉFINITION

Ouverture ménagée dans un pan de toit pour donner du jour et de l'air aux locaux sous combles. La lucarne se différencie des châssis tabatières, vasistas et fenêtres pour toits en pente par le fait que sa baie est verticale et qu'elle est abritée par un ouvrage de charpente et de couverture. La lucarne se compose d'une devanture (sa façade) encadrée par deux jambages ou jambages et un linteau, de deux jouées (faces latérales) et d'une couverture qui peut être à une, deux ou trois pentes.

Lucarnon : lucarne de petites dimensions.

Au cours des recherches faites pour cet article, il apparaît que la présence des lucarnes est extrêmement rare sur des maisons rurales, probablement en raison de leur taille. Elles sont en revanche très présentes en ville sur des bâtiments à plusieurs niveaux (les niveaux supérieurs étant à fonction de réserve).

2 . FORMES DE LUCARNES



lucarne rampante
dite souvent
"chien assis"



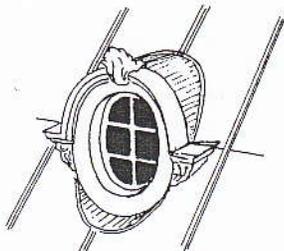
lucarne **retroussée**, ou à
demoiselle; c'est aussi
le vrai **chien assis** *



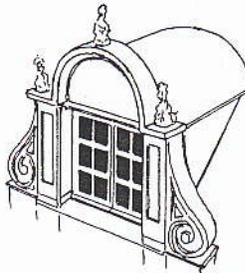
lucarne à deux pans
dite **jacobine**,
ou à chevalet



lucarne à croupe,
dite **capucine**



lucarne dite **oeil-de-boeuf**,
à encadrement et habillage
en zinc façonné



lucarne-fronton
ici à ailerons et toit bombé



lucarne à **gâble**

* **Chien assis** : Petite lucarne à toit retroussé en pente inverse de celle de la toiture. Cette disposition est caractéristique des combles des vieux immeubles parisiens. Par déformation, désigne toute sortes de lucarnes.

3 . RÈGLEMENTATION

Extrait de la réglementation en vigueur pour la Ville de Strasbourg :

«Des lucarnes isolées peuvent faire saillie sur le plan de la toiture. Elles doivent alors accuser un retrait minimum de 0,50 m par rapport au nu de la façade. De plus, la largeur cumulée de toutes les lucarnes, y compris tous leurs détails de construction, ne peut excéder la moitié de la largeur de la façade. Elles doivent rester distantes d'au moins 0,60 m du terrain limitrophe et entre elles.»

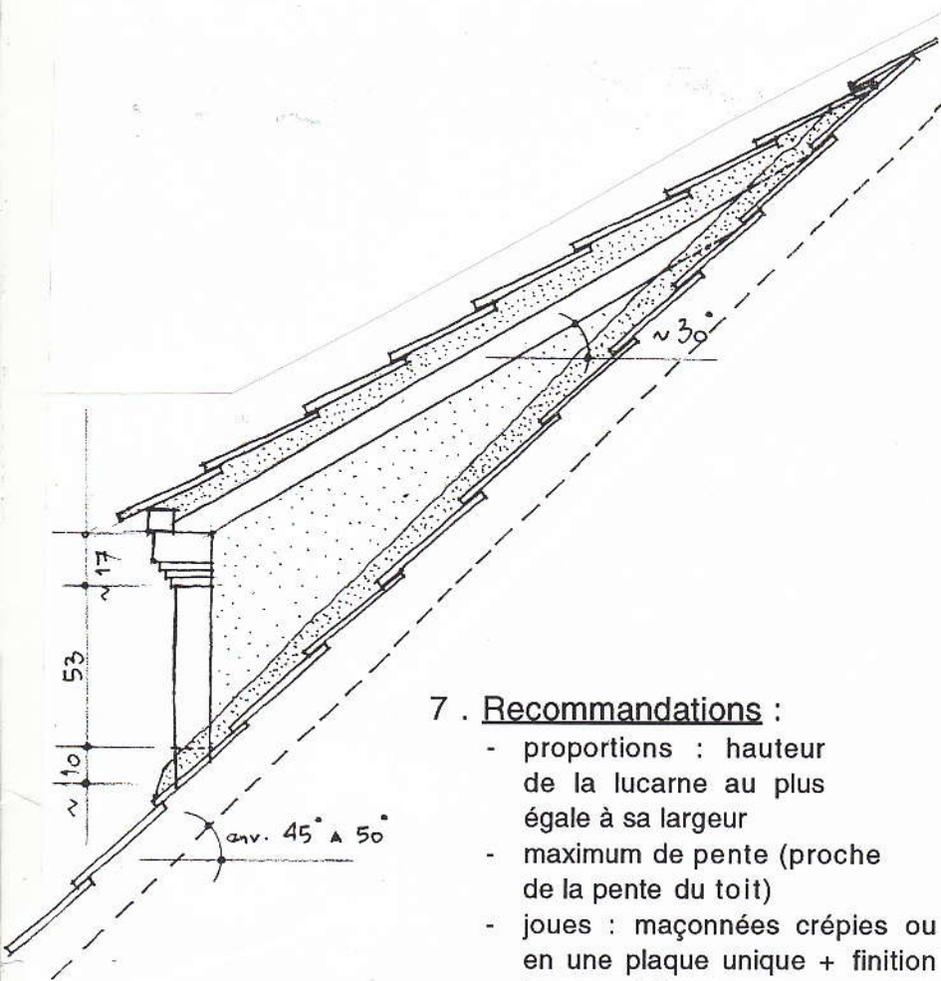
4 . Lucarne ancienne, entièrement crépie



5 . Lucarne ancienne, à "devanture" en bois

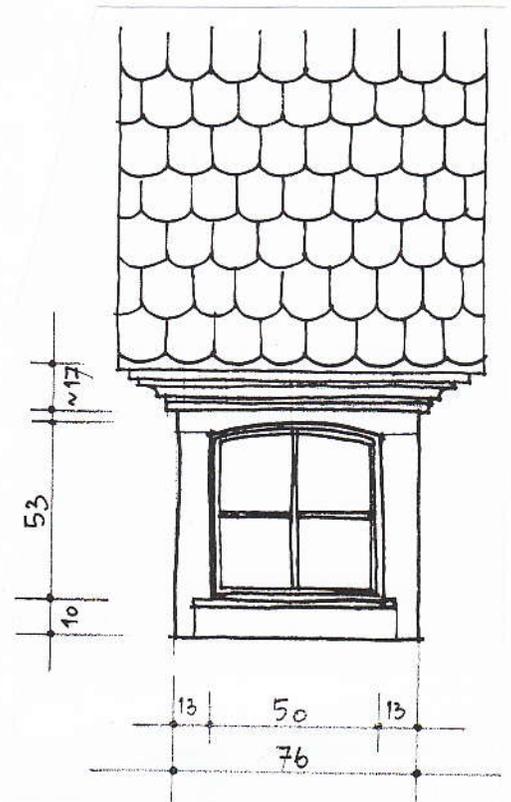


6 . Croquis de la LUCARNE ALSACIENNE (vues : face et profil)



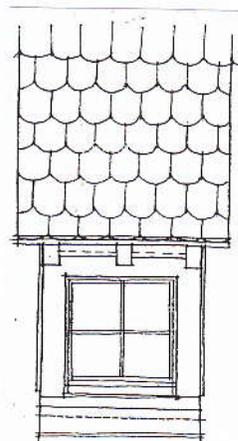
7 . Recommandations :

- proportions : hauteur de la lucarne au plus égale à sa largeur
- maximum de pente (proche de la pente du toit)
- joues : maçonneries crépies ou en une plaque unique + finition type enduit
- linteau cintré mais moulures droites

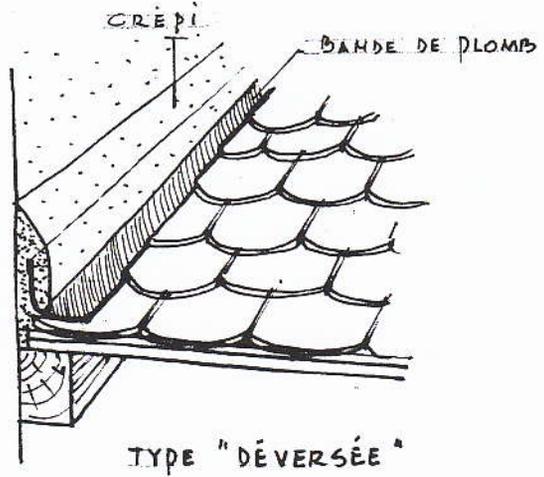
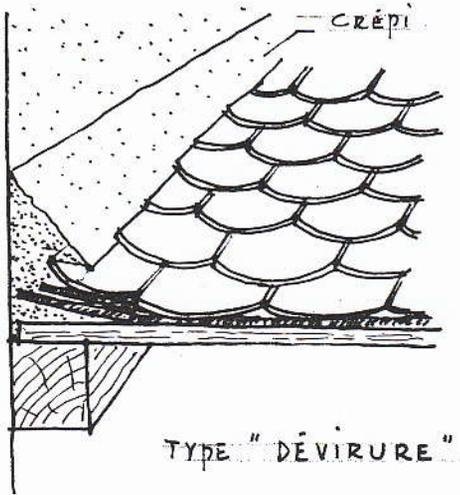
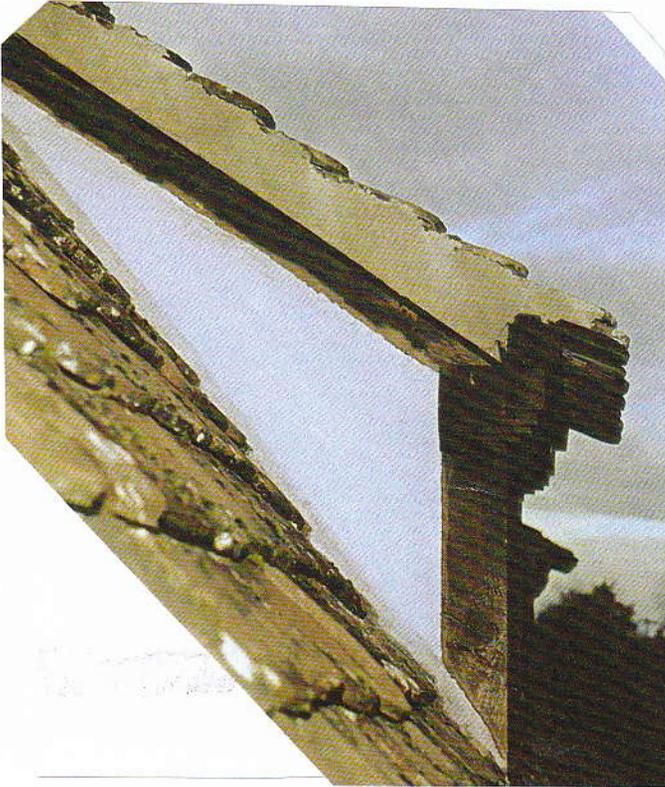


8 . À éviter :

- les chevrons ne doivent pas reposer sur la traverse ce qui entraîne une diminution de la pente de la lucarne et la création d'un espace inesthétique au-dessus du linteau de la fenêtre



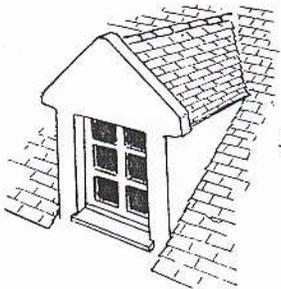
8 . Détails de SOLINS



9 . LUCARNES D'AUTRES RÉGIONS (à ne pas utiliser sur une maison alsacienne !)



lucarne à demi-croupe, dite **normande**



lucarne-pignon, ici à fronton triangulaire



lucarne pendante, dite **meunière**, ou à foin



lucarne à **jouées galbées** (couverture ardoise ou chaume)



lucarne en **trapèze** (couverture en bardeaux d'asphalte)