



FICHE CONSEIL

n° II-11

LES SOUCHES DE CHEMINÉES

INTRODUCTION

Par leur dessin, leurs matériaux, leur implantation, les souches de cheminée sont un élément important de la qualité architecturale et patrimoniale des maisons de bourg et des villas balnéaires.

Même inutilisées, elles doivent être préservées, pour l'esthétique de la maison comme pour un éventuel usage futur.

Leur entretien et leur restauration obéissent à des règles de l'art précises.

Un élément utilitaire devenu esthétique

Longtemps nécessaires au chauffage des habitations et à l'alimentation de leurs occupants, les cheminées ont de tous temps joué un rôle primordial dans l'architecture. Et leurs souches marquaient les toitures, au dessus des pignons ou des murs séparant les différents logis.

Les cheminées étaient le plus souvent placées dans l'axe des pièces, leurs souches étant implantées à cheval sur le faîtage des toitures à deux pentes, dans l'axe du pignon ou en léger décalage.

Sur les toitures à quatre pentes, les souches s'élevaient très hautes au dessus des murs.

Les dimensions des souches étaient proportionnées à celles des constructions, hautes et massives pour les logis nobles, hautes et parfois doubles pour les maisons de

propriétaires de la campagne ou des bourgs, ou pour les grandes villas du littoral. Les souches étaient plus simples et plus petites pour l'habitat modeste.

Les plus anciennes ont été édifiées en pierre locale. Elles ont ensuite été réalisées en terre cuite, en tuileaux plats jusqu'au XVIII^e siècle, avec un couronnement pyramidal dans le pays de Retz. Puis en briques de dimensions normalisées, avec un couronnement en rangs débordants devenu courant dans tout l'ouest.

Certaines architectures balnéaires montrent des souches de cheminées à moulurations ou à décor de pierre, de brique ou des deux en mélange, dont le style poursuit celui des façades. La Bernerie-en-Retz montre même des souches ornées de carreaux émaillés.



Souche ancienne en briques artisanales, à double couronnement pyramidal typique du pays de Retz.



Souche classique en briques industrielles, à quatre pots de tirage scellés au mortier de chaux.



Souche en brique et pierre moulurée, avec carreaux émaillés prolongeant le décor d'une façade balnéaire.

Entretien et restauration des souches de cheminées

Parce qu'elles contribuent à l'équilibre des compositions architecturales, parce qu'elles enrichissent et animent le paysage des toitures, et parce qu'elles contribuent à donner du style aux maisons, les souches de cheminées, même inutilisées, doivent être entretenues ou restaurées si nécessaire.

- Les joints usés ou creusés par les intempéries seront refaits au mortier de chaux et de sable. Les briques ou les pierres défectueuses seront remplacées à

l'identique de matière et de forme.

- Les couronnements de brique ou de pierre conserveront leur forme initiale, ou seront restitués sur le modèle de souches comparables en taille et en style.
- On évitera d'enduire ou de peindre les souches de cheminées.
- On soignera l'étanchéité à la rencontre de la souche et de la toiture, par des solins réalisés en mortier de chaux et de sable. Sur certaines toitures en ardoise à décor

de zinc, des solins en zinc apparent seront possibles.

- On évitera de surmonter les souches par des accessoires comme des accélérateurs de tirage, des tablettes en béton, des tubes métalliques. Seuls des mitrons en terre cuite, simples ou à décor selon le style général de la construction, sont possibles. Pour rendre étanche une souche non utilisée, on le fera de manière invisible, dans l'épaisseur du couronnement.



Souche ancienne à couronnement pyramidal. Les briques dégradées doivent être remplacées.



Souche restaurée avec joints et scellements au mortier de chaux.



Souche en pierre, brique et moellons enduits. Sa restauration obéit aux mêmes règles que la maison.

Création d'une nouvelle souche de cheminée

La création d'une nouvelle souche de cheminée doit se faire en respectant certaines règles.

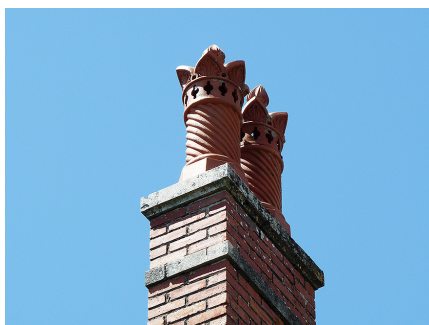
- On plantera la souche en pignon, dans le prolongement vertical du mur, sans retrait.
- On dimensionnera le conduit en prenant modèle sur les souches anciennes de constructions comparables, en évitant les

souches trop étroites et trop hautes.

- Si l'on construit une souche en maçonnerie moderne en boisseaux ou parpaings, elle sera enduite mais surmontée d'un couronnement en briques apparentes, sur un modèle ancien.



Souche trapue de maison basse, à couronnement très simple.



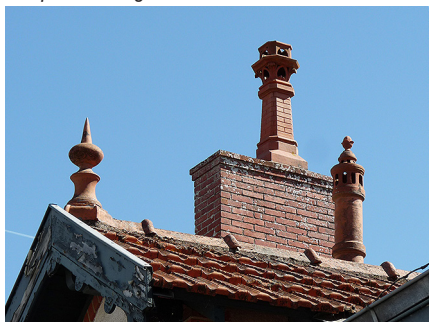
Souche élancée en brique et pierre, dynamisée par des pots de tirage décoratifs.



Souches à bandeaux et couronnement décoratifs avec briques posées en biais.



Toiture à quatre pentes dynamisée par de hautes souches latérales.



Les pots de tirage décoratifs composent un paysage avec les épis en terre cuite.



Les antennes et paraboles peuvent dégrader fortement l'esthétique des toitures.

Antennes, paraboles

On évitera d'utiliser les souches de cheminées pour y fixer des antennes ou des paraboles, on cherchera des implantations esthétiquement plus discrètes. On pensera aussi au fait que les fixations et la surcharge, notamment dans les sites ventés, peuvent mettre en péril la pérennité des cheminées.