

Souvent impressionnante, la verrière est un choix audacieux, où rien ne doit être laissé au hasard : orientation, vitrage, solidité structurelle...



> de toit ! Les fabricants n'ont de cesse de créer de nouveaux modèles toujours plus confortables et toujours plus adaptés aux besoins des utilisateurs (motorisés, équipés de stores ou de volets...). Certains d'entre eux proposent même des fenêtres "patrimoine", dotées de meneaux en zinc ou en aluminium, qui savent rester discrètes en rénovation d'un bâti ancien.

### Les verrières : beau, mais...

Faire entrer un flot de lumière là où hier il n'y avait qu'une charpente perdue dans l'obscurité... La tentation d'installer une verrière peut être très forte. Mais attention, en plus d'un coût souvent fort élevé, la création d'un tel élément n'est pas sans complexité. Vous devrez dans un premier temps vous assurer de la solidité de votre couverture et de votre charpente, car un percement de grande taille peut fragiliser des structures anciennes. Dans la plupart des cas, vous n'échapperez pas à un certain nombre de travaux d'appoint (remplacement d'une partie de la couverture ou modification du système d'évacuation des eaux pluviales).

Autre point de vigilance prioritaire : l'orientation de l'ouvrage, à définir soigneusement si vous ne vous sentez pas l'âme d'une plante tropicale. Dernier point à prendre en compte : la qualité du vitrage. En la matière, le choix est particulièrement vaste, mais mieux vaut d'emblée cantonner vos recherches au haut de gamme car, pour une verrière, les propriétés autonettoyantes et athermiques sont un luxe nécessaire.

### La solution toit plat

Les fenêtres de toit traditionnelles requièrent une pente de toit minimale de 15°. Pour autant, même si votre toit est totalement plat, vous pourrez trouver des alternatives au traditionnel puits de lumière. Les grands fabricants (Velux, Roto Frank, Fakro) proposent des systèmes qui permettent l'aménagement d'une fenêtre de toit même en dessous du seuil fatidique en augmentant l'angle de montage de 15° par rapport au plan du toit. Par ailleurs, Velux a lancé en janvier une nouvelle solution toit plat qui prend la forme d'une fenêtre coupole fixe ou mobile (motorisée), assurant