

ÉLECTRICIEN



- évaluation de la performance de l'isolation et de la ventilation des logements en vue d'optimiser l'installation de chauffage électrique ;
- système et entretien :

- de production d'électricité par panneaux photovoltaïques ;
- de chauffage et/ou de rafraîchissement par pompe à chaleur air-air ;
- de ventilation (simple flux hydro réglable, double flux) ;
- d'applications "domotiques" (ex : gestion ouvrants/système de chauffage, mise en place d'actions simultanées [ouverture/ fermeture du portail + porte de garage + marche/arrêt de la lumière extérieure et des pièces de passage, etc.] ;
- optimisation de l'éclairage ;
- spots extérieurs à énergie solaire ;
- petites éoliennes ;
- optimisation des consommations électriques (ampoules basse consommation, délestage) ;
- électrification des stores à bannes ;
- etc.

SERRURIER / MÉTALLIER



- isolation par l'extérieur ; fenêtres, portes-fenêtres, portes à isolation renforcée (étanchéité [calfeutrement] des dormant de fenêtres et de portes) ;
- double et triple vitrage ;

- vitrages faiblement émissifs ;
- murs extérieurs végétalisés ;
- vérandas ;
- brise-soleil ;
- volets, persiennes, stores bannes ; etc.

PLOMBIER / CHAUFFAGISTE



- optimisation de la performance du système de chauffage existant (calorifugeage, équilibrage, etc.) ;
- évaluation de la performance de l'isolation et de la ventilation d'un bâtiment en vue

- de concevoir et de dimensionner des systèmes de chauffage performants ;
- installation et entretien de système de production :
 - d'eau chaude solaire (chauffe eau solaire individuel [CESI] et système solaire combiné [SSC]) ;
 - d'eau chaude par chaudières à haut rendement (chaudière à condensation, chaudière basse température) ;
- installation et entretien de système de chauffage :
 - et/ou de rafraîchissement et/ou de production d'eau chaude sanitaire par pompe à chaleur ;
 - et de production d'eau chaude utilisant le bois (bûches, granulés, plaquettes) ;
- installation et entretien :
 - de ventilation (simple flux hydro réglable, double flux ou températion, puits canadien ou provençal, évacuation éventuelle du radon) ;
 - d'équipement économe en eau (robinet thermostatique et à infrarouge, éviers double bac, etc.) ;
 - etc.

COUVREUR



- isolation thermique sous toiture ;
- toitures-terrasses végétalisées ;
- panneaux et tuiles photovoltaïques, panneaux solaires thermiques ;
- fenêtres de toit à isolation renforcée et équipées de

- capteurs solaires pour l'occultation (étanchéité [calfeutrement] des dormant) ;
- système d'aération en toiture (chatières) ;
- installation de puits de lumière en toiture ;
- etc.

MAÇON



- extensions favorisant les apports solaires gratuits (vérandas) ;
- renforcement de l'inertie thermique des murs (isolation par l'extérieur [bardage] ou par l'intérieur [doublage des murs]) ;

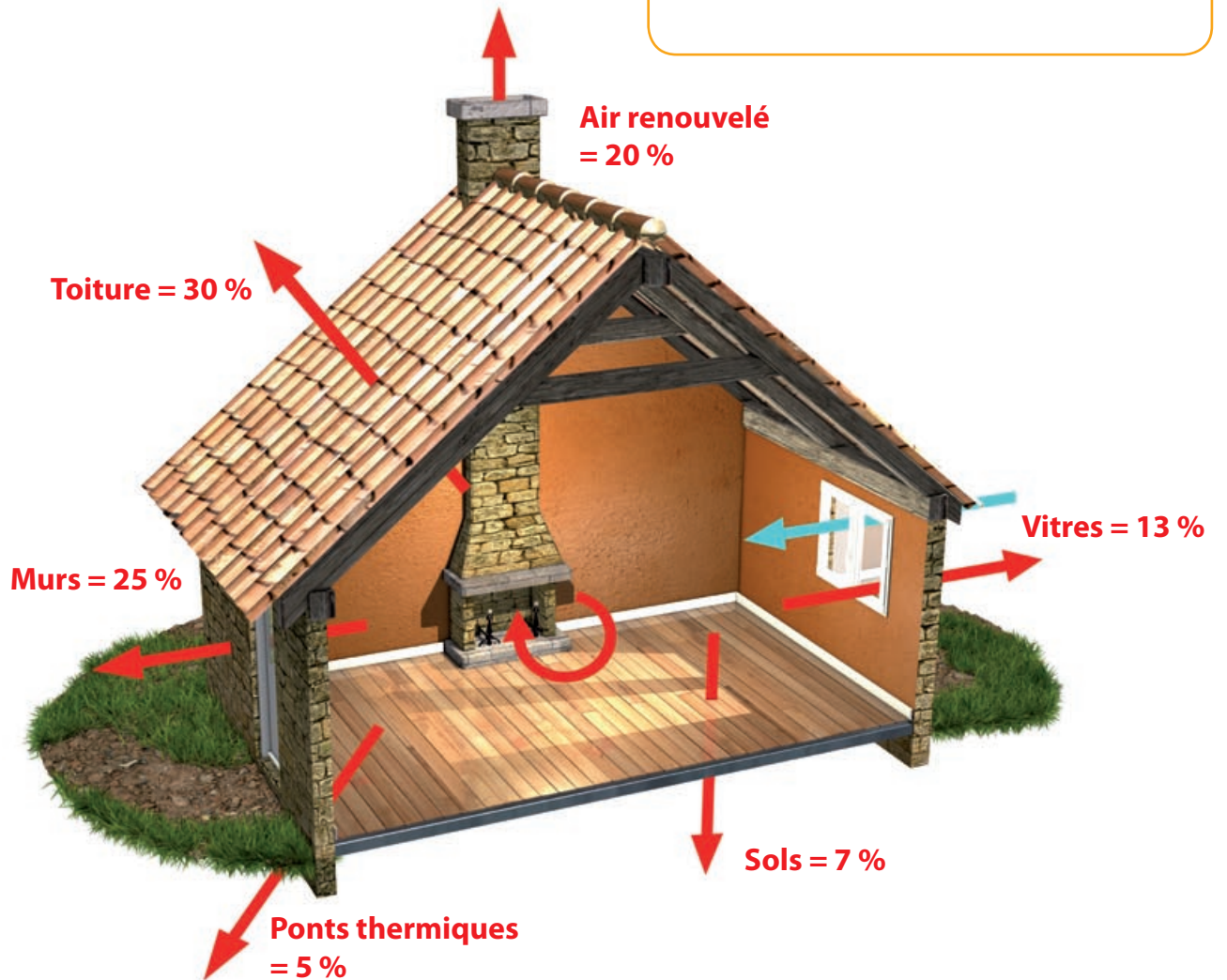
- correction des ponts thermiques ;
- renforcement de l'inertie thermique des sols (mise en place) ;
- etc.

CARRELEUR



- pose d'isolants (thermique et/ou acoustique) sous carrelage ;
- renforcement de l'inertie thermique des sols (carrelages épais et dalles de pierre) et des murs ;

- isolation extérieure (bardage céramique + isolant) ;
- etc.



TAILLEUR DE PIERRE / MARBRIER



- reprise des maçonneries en pierre naturelle (inertie thermique des murs) avec traitement des ponts thermiques notamment des joints ;
- renforcement de l'inertie thermique

- des sols (dalles de pierre) ;
- isolation thermique par l'extérieur (bardage pierre + laines minérales sur lisses métalliques ou par ancrage) des façades sans intérêt patrimonial ;
- extensions ;
- fermeture de cheminée avec pose d'insert ou de poêle ;
- fermeture de conduit en sortie de toit ; etc.

PEINTRE



- revêtements extérieurs favorisant l'isolation thermique (ITE) ;
- adoption des couleurs en façade favorisant les échanges thermiques entre le jour et la nuit ;
- revêtements de sols concourant au renforcement de l'isolation thermique (moquettes, linoléum, parquets flottants, etc.) ;
- étanchéité (calfeutrement) des dormant de fenêtres et de portes ;
- Gestion des couleurs limitant le recours à l'éclairage artificiel ; etc.

CHARPENTIER / MENUISIER / AGENCEUR



- extensions en bois favorisant les apports gratuits d'énergie et de lumière :
 - horizontales (vérandas) ;
 - verticales (surélévations) ;
- fenêtres, portes-fenêtres, portes à isolation renforcée,

- étanchéité (calfeutrement) des dormant de fenêtres et de portes ;
- double et triple vitrage ;
- vitrages faiblement émissifs ;
- isolation par l'extérieur avec bardage bois + laine minérale ;
- isolation intérieure à base de fibres de bois et isolation sous plancher ;
- murs extérieurs végétalisés ;
- volets, persiennes, stores, etc. ;

PLÂTRIER



- isolation intérieure des toits (air/eau), des murs (plâtre, briques plâtrières + plâtre, chaux + sables, plaques de plâtre + laines minérales ou polystyrène expansé ou extrudé) et des planchers (plénum, etc.) ;

- isolation par l'extérieur ;
- étanchéité (calfeutrement) des dormant de fenêtres et de portes ;
- etc.