

CRÉATION D'UNE VÉRANDA SOLAIRE AU SUD

CAHUZAC-SUR-ADOUR (32)

Objectif des travaux

Gagner en luminosité et réchauffer les pièces de vie grâce au solaire passif. Bénéficier d'un espace de vie utilisable plus longtemps dans l'année grâce à la transformation d'une terrasse existante en véranda solaire.

 2013

 5120€

 3 jours

 1 entreprise de menuiserie
1 maçon

Matériaux et outils

Menuiseries neuves.

Perforateur, meuleuse et matériel de maçonnerie.



Avant et après installation de la baie vitrée.



Mise en œuvre

1 Créer une ouverture supplémentaire en perçant la façade qui donne sur le salon (vers l'intérieur donc). Commencer par 4 trous dans les coins (repérage) puis perforation à la disquuse. Coffrer puis refaire l'encadrement et enfin installer et fixer la menuiserie.



2 Rainurer le sol afin d'y encastrer le châssis pour la baie vitrée donnant vers l'extérieur (pour éviter l'effet "petite marche" avec risque de trébucher dessus).

3 Placer le dormant et le fixer, puis placer la menuiserie.

4 Boucher les espaces vides entre le cadre et le bâti.

Astuce

Afin d'assurer une protection contre les surchauffes en été, il est conseillé d'avoir une treille végétale (ombrage) et la possibilité d'ouvrir les vitrages de la véranda (ouvrants contre les murs latéraux).