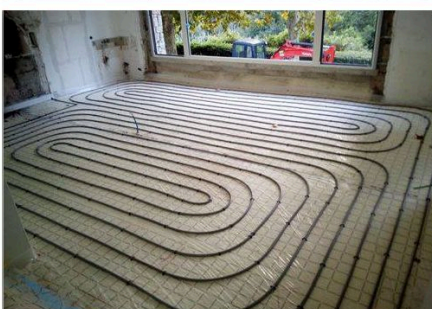
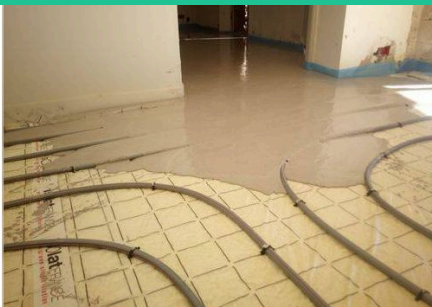
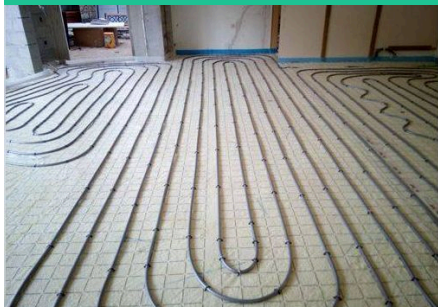


PLANCHER CHAUFFANT BASSE TEMPÉRATURE AVEC CHAPPE LIQUIDE

83210 SOLLIÈS-TOUCAS | Var (83)

ref : 56577



Fiche en ligne



eco.PLOMBERIE

Ets Eco Plomberie

Chantier réalisé en : 2019

Expertise en Chauffage Basse Température à Solliès-Toucas dans le Var (83)

J'ai récemment finalisé une installation d'envergure dans le Var avec la mise en œuvre complète d'un **plancher chauffant** basse température sur la commune de Solliès-Toucas. Ce projet, destiné à couvrir une surface habitable généreuse de 300 m², allie technicité et performance pour offrir un confort thermique inégalé aux occupants tout en optimisant la consommation d'énergie.

Pour la structure, j'ai privilégié un isolant plan en dalle pleine mousse PU (polyuréthane), garantissant une isolation thermique maximale sans l'encombrement des plots traditionnels. Les réseaux de tuyaux de la marque de référence **Roth** ont été fixés avec précision à l'aide de crochets spécifiques en "U". La distribution hydraulique de ce **plancher chauffant** est assurée par trois circulateurs de haute précision, couplés à des vannes trois voies motorisées. Chaque circulateur gère indépendamment son propre collecteur, permettant une régulation fine et réactive de la température par zone.

Le cœur du système est une chaudière à granulés de bois **ÖkoFEN**, qui assure à la fois le chauffage de la maison et la production d'eau chaude sanitaire de manière écologique. Une fois les tests d'étanchéité et la mise en pression validés, la dalle sera finalisée par la pose d'une chape liquide fluide, idéale pour l'enrobage du **plancher chauffant**. Cette étape cruciale permet une conductivité thermique optimale vers le revêtement final.

Que ce soit pour une construction neuve ou une rénovation énergétique d'envergure dans le Var, je suis à votre disposition pour transformer votre habitat.



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

eco.PLOMBERIE



(5/5 pour 9 avis)

Ets Eco Plomberie

224 rue des Hauts Guirans 83210

<https://www.ecoplomberie.fr/>
serge.paulin@hotmail.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires