

PASSAGE DE TRIPHASÉ À MONOPHASÉ

16350 CHAMPAGNE MOTON | Charente (16)

ref : 60188



Avant changement

Fiche en ligne



Chantier réalisé en : 2026

Passage d'une installation électrique du triphasé au monophasé à Champagne-Mouton à proximité de RUFFEC

□ Intervention à Champagne-Mouton (16) CHARENTE

Chez ELEC SOL'AIR, nous intervenons régulièrement sur des installations électriques présentant des dysfonctionnements qui peuvent sembler difficiles à identifier au premier abord.

C'est notamment le cas de cette intervention à **Champagne-Mouton**, à la suite d'un diagnostic réalisé par notre électricien **Thomas**.

■ « ÇA DISJONCTE... MAIS PAS TOUT LE TEMPS ! »

C'est une situation que nous rencontrons régulièrement : des coupures électriques intermittentes, sans forcément de problème apparent sur l'installation.

Après inspection de l'installation électrique et échanges avec nos clients sur leurs habitudes d'utilisation, notre diagnostic nous a conduits à leur conseiller le **passage de leur installation du triphasé au monophasé**.

■ POURQUOI PASSER DU TRIPHASÉ AU MONOPHASÉ ?

Dans certaines installations domestiques, le triphasé peut entraîner des **déséquilibres entre les différentes phases**. Une phase peut alors être davantage sollicitée que les autres et



RÉSEAU
proéco-énergies

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

provoquer des déclenchements du disjoncteur, même lorsque la puissance globale consommée par le logement reste adaptée.

Le passage au monophasé peut notamment permettre :

- □ d'éviter certaines coupures liées au déséquilibre des phases ;
- □ de simplifier l'installation et le tableau électrique ;
- □ d'adapter plus facilement la puissance disponible aux besoins réels du logement ;
- □ et, selon la situation, d'optimiser le coût de l'abonnement électrique.

■ UNE RÉNOVATION COMPLÈTE DU TABLEAU ÉLECTRIQUE

Notre intervention a consisté à réaliser plusieurs modifications afin d'adapter l'installation à son nouveau fonctionnement en monophasé :

- modification du **câblage du tableau électrique du rez-de-chaussée** ;
- remplacement du **tableau électrique à l'étage**, avec du matériel **Hager** ;
- Remplacement de la carte électronique du chauffe-eau Atlantic ;
- remplacement de la **coupure de proximité** ;
- adaptation et vérification de l'ensemble de l'installation après modification.

L'intervention a été réalisée **en deux étapes**, afin de mener les travaux dans de bonnes conditions et de limiter au maximum la gêne pour nos clients.

■ UNE INSTALLATION DÉSORMAIS PLUS CONFORTABLE AU QUOTIDIEN

Grâce à cette modification, nos clients peuvent désormais profiter pleinement de leur installation électrique, **sans avoir à surveiller ou limiter l'utilisation simultanée de leurs appareils électroménagers en raison des déclenchements intempestifs**.

Un grand merci à nos clients pour leur **confiance** et leur patience pendant la réalisation de ces travaux.

□ Vous rencontrez vous aussi des **coupures électriques répétées ou inexplicables** dans votre logement ? Un diagnostic de votre installation peut permettre d'identifier l'origine du problème et de déterminer la solution la plus adaptée à vos besoins.

ELEC SOL'AIR RUFFEC — Votre installation électrique, notre savoir-faire.





(5/5 pour 14 avis)

SASU Elec Sol'Air

7 Boulevard Duportal 16700

05 45 71 58 45

<https://www.elec-solair.fr/>
marcbriaud@elecsolair.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

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