

## Travaux autorisés à une personne habilitée BS

Le champ d'application des travaux autorisés à une personne habilitée BS est strictement limité :

- au remplacement à l'identique d'un fusible BT
- au remplacement à l'identique d'une lampe, d'un accessoire d'appareil d'éclairage, d'une prise de courant ou d'un interrupteur ;
- au raccordement d'un élément de matériel électrique à un circuit en attente, protégé contre les courts-circuits (par exemple, le raccordement d'un circulateur de chauffage) ;
- au réarmement d'un dispositif de protection, sur une installation et dans un environnement qui garantissent la sécurité de l'opérateur.



**En application du décret 2010-1118, toute personne salariée effectuant un travail en présence d'un risque électrique doit :**

- > être formée afin de maîtriser le risque électrique ;
- > être habilitée et avoir son titre d'habilitation et un recueil de prescription de sécurité ;
- > disposer des équipements et outils adaptés.

Ces exigences sont de la responsabilité de son employeur.

**TOUTE AUTRE OPÉRATION EST EXCLUE DE SON CHAMP D'APPLICATION ET DE CE FAIT EST STRICTEMENT INTERDITE.**

# KUBS

**SFE** SIBILLE FAMECA electric

815 B , Chemin du Razas - Z.I. les plaines - 26780 Malataverne  
Tél . + 33 (0) 4 75 90 58 00 - Fax + 33 (0) 4 75 90 58 39

contact@sf-electric.com

[www.sf-electric.com](http://www.sf-electric.com)

Pour  
remplacer  
et raccorder  
en toute  
sécurité

## KIT D'UTILISATION BS GUIDE PRATIQUE



# KUBS



**SFE** SIBILLE FAMECA electric

Leader mondial de la prévention des risques électriques

**KUBS**

## Domaine d'application de l'intervenant BS :

Les travaux doivent être simples, de courte durée, effectués exclusivement sur un circuit terminal répondant aux caractéristiques ci-dessous :

- alimenté sous une tension inférieure ou égale à 400 V AC,
- protégé contre les courts-circuits par des dispositifs de protection de courant assigné au plus égal à 32 A,
- de sections inférieures ou égales à 6 mm<sup>2</sup> cuivre
- disposant d'un organe de coupure qui assure la fonction de sectionnement et qui permet la mise hors tension dans des conditions de sécurité.

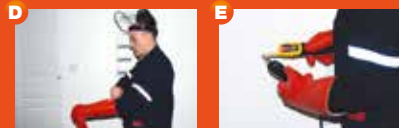
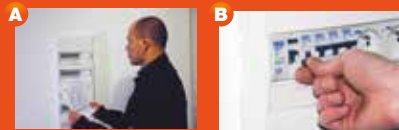
**Le travail doit être exécuté exclusivement hors tension et hors zone de voisinage renforcé BT (zone 4).**



RACCORDEMENT



BATIMENT

CHANGEMENT  
LUMINAIRE

**A** Je m'assure que le travail à réaliser relève de mon habilitation BS

**B** Je coupe l'alimentation au tableau électrique

**C** Je condamne mon installation

**D** Je m'équipe (gants + écran) et j'emmène mon détecteur de tension et mon tournevis

**E** Je contrôle mon détecteur de tension

**F** Je vérifie l'absence de tension et je réalise les opérations prévues

**G** Je ré-enclenche au tableau

## KIT COMPLET PERMETTANT UNE MISE HORS TENSION

**RÉF. SFEB18510 09** **RÉF. SFEB18510 10**

Kit avec gants en taille 09    Kit avec gants en taille 10



### Ecran facial d'électricien E20

Protection des yeux et du visage contre l'arc électrique de court-circuit. (les lunettes ne protègent pas contre l'arc électrique selon la EN166)

### Paire de gants composite isolants BT 500 V TGCL00

Classe 00  
Longueur 360 mm  
Ces gants offrent une protection mécanique évitant le port de surgants

### Ensemble de condamnation SFEKDCM

comprenant un condamneur de disjoncteur, un cadenas laiton avec deux clés et un macaron plastique "Appareil condamné, défense de manœuvrer"

### Détecteur de tension TAG780 VIFS

VAT BT avec pointes de touche IP2X

### Tournevis isolé IS19ND 4x100

à lame pour vis à tête fendue

**KUBS**