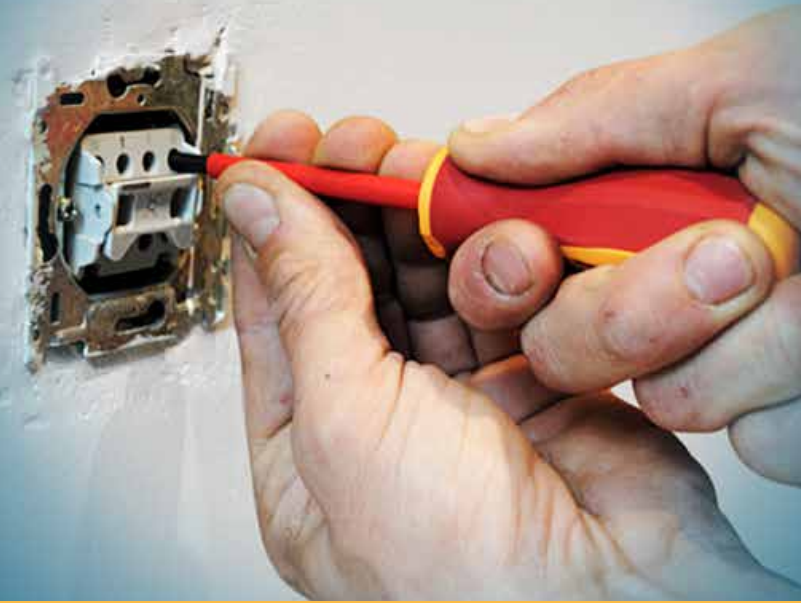




## MANUEL DE DÉMONTAGE AVEC UNE FINALITÉ DE RÉEMPLOI



2



5 min

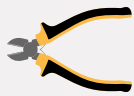
PRISES ET  
INTERRUPTEURS



Outils et équipement de  
protection individuelle



tournevis plat  
et en croix



pince à plier/couper



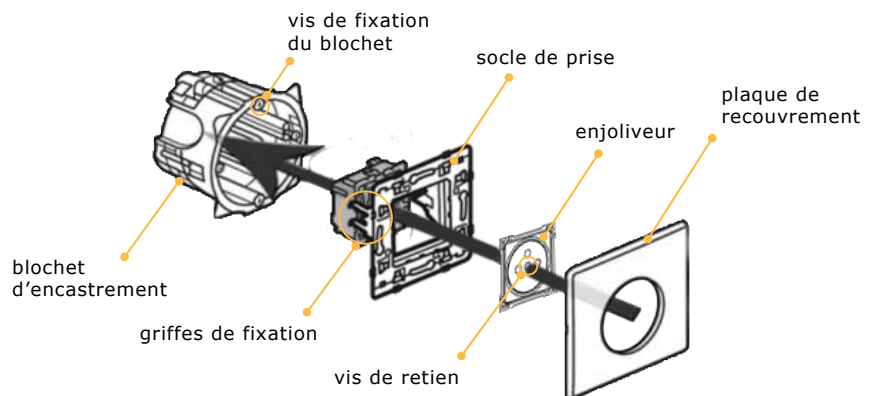
gants de  
protection



tournevis testeur  
de courant ou  
voltmètre



Dénomination des matériaux



Contrôle avant démontage

### Contrôle visuel

- ▶ Vérifiez que la prise ou l'interrupteur ne soit pas endommagé :
  - Plaque de recouvrement fendue, peinte ou jaunie par le soleil
  - Traces de calcination
  - Griffes de fixation toujours en bon état

- ▶ Les prises et interrupteurs anciens en porcelaine, céramique ou bakélite ne sont généralement plus conformes
- ▶ La prise doit posséder une prise de terre

### Contrôle qualitatif

- ▶ Vérifiez que la prise ou l'interrupteur répond aux normes de sécurité actuelles (pour des informations complètes se référer au RGIE, Règlement Général des Installations Electriques)
- ▶ Celles-ci sont confirmées par la certification CE ou une autre certification de sécurité telle que CEBEC, VGS, VDE, ou KEMA

### Rentabilité

Gardez à l'esprit que le prix de revente en seconde main est d'environ 5€ contre environ 13€ neuf.

Plus d'information quant au prix et points de revente sur :  
<http://opal.is.be/fr/materiaux> et  
<http://www.2ememain.be>



## MANUEL DE DÉMONTAGE AVEC UNE FINALITÉ DE RÉEMPLOI

### Démontage

#### A. PRISE DE COURANT

Il existe de nombreux modèles de prises et d'interrupteurs. Le principe de démontage <plaque de recouvrement – enjoliveur – socle de prise> reste le même. La séquence des étapes peut cependant varier.



#### 1 Coupez le courant avant toute manipulation.

Assurez-vous préalablement de l'absence de courant. Pour ce faire, placez le tournevis testeur ou le voltmètre sur les bornes et faites contact.



#### 2 Retirez la plaque de recouvrement

Placez votre tournevis entre la plaque de recouvrement et le mur, et utilisez votre tournevis plat comme levier jusqu'à entendre un cliquetis caractéristique.

Dans certains cas il faut préalablement dévisser l'enjoliveur afin de pouvoir récupérer la plaque de recouvrement.



#### 3 Dévissez l'enjoliveur

La vis de maintien se trouve généralement au milieu de la prise. Vis plate ou en croix selon les modèles.



#### 4 Récupérez le socle de prise

Dans le cas où le socle de prise est maintenu par les griffes de fixation au blochet, dévissez légèrement les vis correspondantes, tournez légèrement la prise dans le blochet, puis retirez le socle de prise à la manière d'un tire-bouchon.



Dans le cas où le socle de prise est maintenu par les vis de fixation du blochet, dévissez entièrement les vis correspondantes puis retirez le socle de prise.



#### 5 Dévissez les vis maintenant les fils électriques et débranchez ensuite les fils.



#### 6 ATTENTION de ne pas laisser les fils dénudés,

pour éviter tout problème au cas où le courant serait remis. Placez des bornes de connection sur les fils.

#### B. INTERRUPTEURS



Le principe de démontage reste le même, il faut penser à intercaler le démontage de la plaque pousoir. Celui-ci se fait au moyen d'un levier, avant ou après le retrait de la plaque de recouvrement.

## MANUEL DE DÉMONTAGE AVEC UNE FINALITÉ DE RÉEMPLOI



### Conditionnement et remontage

#### Nettoyage et entretien

- ▶ Torchon doux avec eau savonneuse. Evitez les produits abrasifs

#### Entreposage

- ▶ Entrez le matériel électrique dans une boîte carton (type boîte à chaussures), à l'abri de la lumière, de la poussière et de l'humidité

#### Remontage

- ▶ Normes
  - Il existe une grande variété de prises et d'interrupteurs avec leurs spécificités particulières. Renseignez-vous pour connaître le type correspondant à votre matériel électrique
  - Avant toute installation électrique, vérifiez que les plans correspondent au RGIE

- ▶ Dans le cas d'une prise ou d'un interrupteur avec des griffes de fixation, entourez les griffes à l'aide d'un élastique avant l'encastrement et la fixation dans le blochet. Cela les maintiendra refermées vers l'intérieur et facilitera l'encastrement
- ▶ Matériel nécessaire au remontage
  - [https://www.youtube.com/watch?v=3StgLm5\\_IZo](https://www.youtube.com/watch?v=3StgLm5_IZo)
  - EPI (Équipement de Protection Individuelle)
  - Blochets
  - Plâtre à prise rapide si nécessaire
- ▶ Transformation et adaptation éventuelles
  - Pour plus d'informations sur le montage d'une prise ou d'un interrupteur : <https://www.youtube.com/watch?v=pA5OVPvFRc4>

#### Revente

- ▶ En cas de revente, les sites internet suivants peuvent vous être utiles :
  - Opalis <http://opalis.be/fr/materialen>
  - Youbric <http://beta.youbric.be/fr/products/5-71-77>
  - 2ème main <http://www.2ememain.be/> (choisissez ensuite votre rubrique)



N'hésitez pas à faire part de vos questions ou remarques. Nous nous ferons un plaisir de vous répondre le plus rapidement possible.



Bravo ! Suite à votre action de récupération vous participez à la réduction des déchets de construction, qui représentent **un tiers des déchets non ménagers** à Bruxelles. Vous participez également à la préservation d'énergie et de matières premières nécessaires à la fabrication d'un nouveau matériau.

#### Autres manuels disponibles

- ▶ Lavabos et robinetterie
- ▶ Portes et accessoires
- ▶ Radiateurs et vannes thermostatiques
- ▶ Meubles intégrés
- ▶ Cabines de douche et accessoires
- ▶ Chassis et seuil de fenêtres
- ▶ Parquets et planchers
- ▶ Carrelages
- ▶ Briques
- ▶ Luminaires et accessoires



#### Sièges d'activités

Avenue François Malherbe 42  
B-1070 Bruxelles

Rue des Faïnes 245 bis  
B-1120 Neder-Over-Heembeek

#### Siège social

Chaussée de Vilvorde 66  
B-1120 Neder-Over-Heembeek

+32 (0)2 528 88 88  
+32 (0)2 524 00 06

[www.cdr-brc.be](http://www.cdr-brc.be)  
[info@cdr-brc.be](mailto:info@cdr-brc.be)