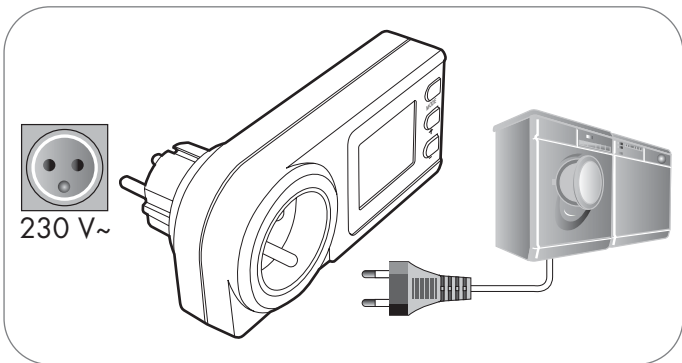


CALCULATEUR D'ÉNERGIE

réf. 103353

Ce calculateur d'énergie permet de mesurer et de visualiser sur son écran LCD la puissance en temps réel, la consommation, le ratio et le coût d'utilisation d'un appareil électrique. Il est utile pour surveiller la consommation des appareils électriques individuellement, rechercher les gros consommateurs d'énergie et optimiser sa consommation électrique. Il est possible de régler deux tarifs différents sur deux périodes par jour pour tenir compte des différents tarifs heures creuses/heures pleines.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dispose de 3 affichages :
 - Heure, puissance en temps réel, coût horaire en temps réel, jour de la semaine.
 - Temps total d'utilisation, énergie totale consommée, coût total.
 - Temps total d'utilisation, temps d'utilisation de l'appareil à contrôler, pourcentage d'utilisation de l'appareil à contrôler.
- Fonctionne sur une prise 230V~/ 50Hz (Min : 200V, Max = 250V).
- Mesure la puissance efficace.
- Puissance mini de l'appareil à contrôler : 5W.
- Puissance max de l'appareil à contrôler : 3000W (13A).
- Utilisation uniquement en intérieur.
- Températures d'utilisation comprise entre +10°C et +40°C.
- La fonction de calcul du coût n'est pas compatible avec l'option "Tempo" d'EDF.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Avant de mettre en fonctionnement l'appareil, il est recommandé de le brancher pendant 24H sur une prise de courant pour charger sa batterie interne.

Ce produit permet de mesurer la consommation électrique d'un appareil, et de calculer le coût que cela représente. Il est possible de régler deux périodes avec des tarifs différents du kWh afin de tenir compte des abonnements à bi-facturation (heures creuses/heures pleines).

Réglages

Appuyer sur les boutons + et - en même temps pendant 5 secondes pour entrer dans le mode réglage.

- Réglage de l'heure : utiliser les boutons "+" et "-" pour modifier chaque chiffre (celui qui clignote) de l'heure courante. Lorsqu'un chiffre est réglé, appuyer sur le bouton "**MODE**" pour passer au chiffre suivant. Quand les 4 chiffres sont réglés, appuyer sur "**MODE**" pour passer au réglage suivant.

- Réglage du jour de la semaine : utiliser les boutons "+" et "-" pour modifier le jour courant de la semaine et appuyer sur "**MODE**" pour passer au réglage suivant.

- Réglage de l'heure de début de la période 1 : utiliser les boutons "+" et "-" pour modifier chaque chiffre (celui qui clignote). Appuyer sur "**MODE**" pour passer au chiffre suivant. Quand les 4 chiffres sont réglés, appuyer sur "**MODE**" pour passer au réglage suivant.

- Réglage du coût 1 du kWh en période 1 : utiliser les boutons "+" et "-" pour modifier chaque chiffre (celui qui clignote). Appuyer sur "**MODE**" pour passer au chiffre suivant. Quand les 4 chiffres sont réglés, appuyer sur "**MODE**" pour passer au réglage suivant.

- Réglage de l'heure de début de la période 2 et coût 2 du kWh pendant cette période : idem que précédemment.

- Après avoir réglé le dernier paramètre, appuyer sur "**MODE**" et le système quitte le mode réglage.

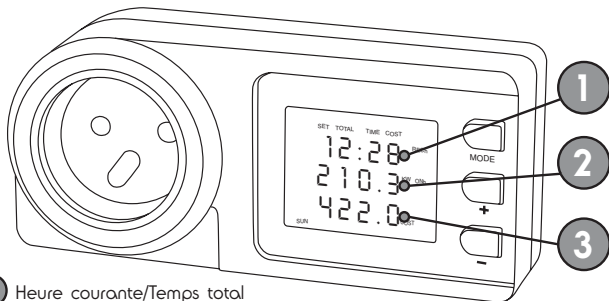
- Réinitialisation des consommations enregistrées : appuyer sur les trois boutons en même temps pendant 5 secondes pour réinitialiser les compteurs d'énergie et de coût totaux.

Remarques :

- Pour une meilleure précision, il est conseillé d'entrer la valeur du coût en centimes d'euros.
- Dans le cas où l'abonnement EDF est dit "de base", il faut régler les deux coûts horaires avec la même valeur.

Utilisation

Brancher un appareil à contrôler dans la prise du calculateur d'énergie et brancher le calculateur d'énergie dans une prise de courant. L'appareil dispose de 3 affichages possibles. Pour changer l'affichage, appuyer sur le bouton "MODE".



- 1 Heure courante/Temps total
- 2 Puissance efficace/Energie totale/Temps d'utilisation
- 3 Coût horaire en temps réel/Coût total/Pourcentage d'utilisation

Affichage 1 :

- Heure courante (affichage 24H).
- Puissance efficace en temps réel consommée par l'appareil à contrôler.
- Coût horaire en temps réel correspondant à la consommation de l'appareil à contrôler et tenant compte de l'heure.
- Jour de la semaine.

Affichage 2 :

- Temps total d'utilisation (depuis le branchement du calculateur d'énergie dans une prise).
- Energie totale consommée.
- Coût total de l'énergie consommée par l'appareil à contrôler.

Affichage 3 :

- Temps total d'utilisation (depuis le branchement du calculateur d'énergie dans une prise).
- Temps d'utilisation de l'appareil à contrôler (ce temps augmente si l'appareil consomme sur la prise).
- Pourcentage d'utilisation de l'appareil à contrôler.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Avant tout entretien, débrancher le calculateur d'énergie du secteur.
Ne pas nettoyer le calculateur d'énergie avec des substances abrasives ou corrosives.

Utiliser un simple chiffon doux légèrement humidifié.

Ne pas vaporiser à l'aide d'un aérosol, ce qui pourrait endommager l'intérieur du calculateur d'énergie.

AVERTISSEMENT

Les valeurs relevées par cet appareil ne peuvent être utilisés dans le cadre d'activités commerciales.

Si la puissance d'un appareil à contrôler est inférieure à 5W, la valeur mesurée par le calculateur d'énergie sera erronée.

Si la puissance d'un appareil à contrôler est supérieure à 3000W, il y a danger de détérioration du calculateur d'énergie.

GARANTIE

Ce produit est garanti 2 ans, pièces et main d'œuvre, à compter de la date d'achat. Il est impératif de garder une preuve d'achat durant toute cette période de garantie.

La garantie ne couvre pas les dommages causés par négligence, par chocs et accidents.

Aucun des éléments de ce produit ne doit être ouvert ou réparé par des personnes étrangères à la société AVIDSEN.

Toute intervention sur l'appareil annulera la garantie.

RECYCLAGE



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

En cas de problème, contacter notre Hotline au 0892 701 369 (Audiotel : 0,337 Euros TTC/min).

