



Comment relever la consommation instantanée d'un appareil électrique?

La consommation instantanée est une mesure rapide de la puissance consommée par un appareil, exprimée en Watts (W).

Elle est utile pour estimer la consommation de veille, cachée (quand l'appareil est pourtant complètement éteint) ou en fonctionnement d'un appareil.

1. Placez le wattmètre dans une prise



2. Branchez l'appareil électrique dans le wattmètre



3. Observez le cadran supérieur. Appuyez une fois sur le bouton situé à sa gauche ↑



4. Appuyez une deuxième fois ↑



5. Appuyez une troisième fois ↑



6. Vous obtenez un nombre avec un "W" dans le coin supérieur droit. Notez-le!



N.B.1.: Si l'appareil est de très faible puissance, les mesures risquent de ne pas être comptabilisées.
N.B.2.: Ne pas débrancher le wattmètre avant d'avoir noté le relevé car les données seraient effacées.



Comment relever la consommation d'un appareil électrique sur une durée?

Pour les appareils de chauffe ou de production de froid, dont la consommation électrique varie sur un cycle ou sur 24h, il est plus réaliste de mesurer la consommation totale d'électricité consommée par l'appareil **sur une durée**. Celle-ci s'exprime en kilowattheures (KWh)

Ex: 1 KWh = 1000 Wattheures
et 1 kWh = Consommation d'une ampoule de 100 W pendant 10 heures.

1. Branchez l'appareil électrique dans le wattmètre



2. Attendez la fin du cycle ou 24h



3. Relevez le nombre indiqué dans le cadran du milieu: chiffré en KWh

