

17.10.2014

## **Maakt u zich zorgen over black-outs tijdens de winter?**

### **EEN UPS VAN LEGRAND IS DE OPLOSSING**

**De problematiek is ondertussen gekend. Deze winter dreigt een stroomtekort en de kans bestaat dat ook u te kampen krijgt met een black-out. Steeds meer gezinnen en bedrijven kiezen voor de aanschaf van een noodgenerator. Maar ... Legrand biedt u een slim alternatief: een UPS.**

Is uw huis goed geïsoleerd? Werkt u aan een lager energieverbruik? Dan is het nu zaak in kaart te brengen wat voor u de belangrijkste apparaten zijn in uw woning. Uw centrale verwarming bijvoorbeeld, of uw elektrisch deurslot, oven, aquarium, ...

Het zijn immers die apparaten die u in geval van een black-out zal aansluiten op de UPS.

#### **Een geavanceerde, intelligente batterij**

Een UPS (*Uninterruptible Power Supply*) is een niet-onderbreekbare voeding die gedurende bepaalde tijd een aantal apparaten van stroom kan voorzien.

De UPS wordt aangesloten op het elektriciteitsnet waardoor de interne batterij opgeladen wordt én blijft. Bij een stroomuitval sluit u de gewenste groepen gewoon rechtstreeks met de stekker aan op de UPS en uw voorkeursapparaten blijven werken.

#### **Vermogen en autonomie: de belangrijkste parameters**

U kan kiezen voor één UPS waarop alle apparaten worden aangesloten. Essentieel is dan wel dat het totale vermogen van alle apparaten het maximaal af te geven vermogen van de UPS niet overstijgt. Wellicht loont het echter de moeite na te gaan of u niet beter én goedkoper af bent met meerdere kleinere UPS-en.

Autonomie is de tijd die een UPS kan blijven werken bij een zeker vermogen, uiteraard zonder netspanning. De aangesloten apparaten functioneren dus op de batterij van de UPS.

Hoe bepaalt u die autonomie? Reken tijdens de black-outs op stroomonderbrekingen die twee tot drie uur kunnen duren. Bedenk dat niet alle apparaten de hele tijd moeten aangesloten zijn en dat u zo spaarzamer kan omgaan met autonomie.

#### **Geïnteresseerd?**

Een installateur helpt u graag bij het bepalen van vermogen en autonomie van een UPS die past bij uw behoeften.

**Voor meer informatie:**

Legrand Group Belgium nv  
Kouterveldstraat 9  
1831 Diegem  
Tel.: +32 (0)2 719 17 11  
Fax: +32 (0)2 719 17 00  
E-mail: [info.be@legrandgroup.be](mailto:info.be@legrandgroup.be)  
Website: [www.legrand.be](http://www.legrand.be)

**Legrand Group Belgium**, met zetel in Diegem, is een merk van de Franse Legrand Group. Legrand is de specialist op wereldvlak in elektrische en digitale woninginfrastructuren. Legrand levert al meer dan 60 jaar geïntegreerde oplossingen voor het beheer van woningfuncties zoals verlichting, verwarming, energie, netwerken en toegangscontrole. Legrand Group Belgium vertegenwoordigt de merken Legrand en BTicino op de Belgische markt en is hiermee de specialist inzake elektrisch installatiemateriaal voor laagspanning. Legrand en BTicino beschikken over een uitgebreid gamma innoverende producten voor de woningbouw (schakelaars, domotica, distributie en beveiliging), de tertiaire sector (scholen, ziekenhuizen, kantoren, hotels, ...) evenals de industrie.

De **Legrand Group** ontwerpt, ontwikkelt en verkoopt eenvoudige en innovatieve elektrische en digitale systemen voor een eenvoudigere communicatie, een verhoogde veiligheid en beveiliging en een verbeterd comfort in gebouwen. De catalogus bevat meer dan 215.000 items in 78 productfamilies. De groep telt bijna 36.000 medewerkers, is rechtstreeks aanwezig in meer dan 80 landen en verkoopt zijn producten in ruim 180 landen. In 2013 realiseerde Legrand Group een omzet van 4,5 miljard euro.