

24.04.2013

## **UPS : groupes statiques de Legrand**

**Legrand offre une vaste gamme de solutions pour le tertiaire et l'industrie, solutions permettant de satisfaire toutes les exigences des installations électriques.**

**Aujourd'hui, Legrand propose la nouvelle gamme d'UPS statiques (Uninterruptible Power Supplies), une offre complémentaire de fonctions technologiques capables de garantir la continuité maximale dans toutes les installations.**

Legrand accélère ainsi son développement dans la performance énergétique (efficacité énergétique), un marché en pleine expansion, soutenu notamment par des lancements récents comme une offre de batteries de condensateurs, la mesure i.communicante et une offre pour des installations photovoltaïques.

Le niveau de qualité et de technicité de cette offre UPS est repris dans les quatre mots-clés suivants :

- *Rendement élevé* : des UPS dont les caractéristiques de fabrication d'avant-garde permettent d'obtenir des rendements jusqu'à 95% pour une économie énergétique significative.
- *Technologie évoluée* : des produits avec une technologie online de double conversion (VFI), capables de mettre en phase le système d'alimentation et de garantir la qualité maximum d'énergie efficace.
- *Produits éco-soutenables* : des UPS efficaces et construits avec la plus grande attention. Dans une optique de développement éco-compatible, Legrand a développé un système de test innovant qui réduit sensiblement les consommations énergétiques pour chaque machine produite.
- *Batteries très performantes* : les batteries dont sont dotés les UPS Legrand sont les meilleures présentés sur le marché. Le système innovant de recharge et de décharge allonge jusqu'à 50% la durée de vie de la batterie.

Legrand propose une gamme d'UPS qui s'articule sur 3 typologies différentes. Une offre pour tous les domaines d'application (résidentiel, data centers, bâtiments commerciaux, industrie, établissements de soins, ...) avec des solutions qui offrent les plus grandes performances en termes de puissance et d'autonomie.

### ***UPS modulaires***

Ces produits, disponibles jusqu'à 120 kVA, permettent de dimensionner l'UPS selon les nécessités, sans exclure d'éventuelles ou de futures extensions. Ils sont composés de modules standard qui peuvent être ajoutés à des produits existants pour amplifier tant la puissance que l'autonomie. Ils garantissent les plus grands niveaux de redondance grâce à l'innovant système triphasé, composé de modules individuels monophasés.

### ***UPS conventionnels***

UPS online dotés de la technologie double conversion et d'un microprocesseur DSP pour un contrôle précis et constant de toutes les mesures et pour le circuit de correction du facteur de puissance (PFC). Solutions professionnelles avec des puissances qui peuvent aller jusqu'à 10 kVA. Electronique avec technologie sans transformateur pour une autre qualité de l'énergie avec en sortie des rendements jusqu'à 93%.

**UPS ligne interactive**

De petites dimensions, ils sont faciles à installer et à configurer. Dotés de stabilisateur électronique, led de signalisation et protection téléphonique contre les surtensions, ils assurent une protection totale et fiable de l'installation. Ils offrent un rapport qualité/prix élevé et la garantie d'un investissement sûr dans le temps.

**Pour de plus amples informations:**

Legrand Group Belgium s.a.

Kouterveldstraat 9

1831 Diegem

Tél.: +32 (0)2 719 17 11

Fax: +32 (0)2 719 17 00

E-mail : [info.be@legrandgroup.be](mailto:info.be@legrandgroup.be)

Site web : [www.legrand.be](http://www.legrand.be)

**Legrand Group Belgium**, situé à Diegem, est une marque du groupe français Legrand Group. Legrand est le spécialiste mondial des infrastructures numériques et électriques du bâtiment. Depuis plus de 60 ans, Legrand propose des solutions intégrées en matière de gestion des installations domestiques comme l'éclairage, le chauffage, l'énergie, les réseaux et les contrôles d'accès. Legrand Group Belgium représente les marques Legrand et BTicino pour le marché belge et est le spécialiste dans la vente de matériel d'installation électrique basse tension. Legrand et BTicino disposent d'une vaste gamme de produits innovateurs pour l'habitat (appareillage, domotique, distribution et protection), le secteur tertiaire (écoles, hôpitaux, bureaux, hôtels, ...) et l'industrie.

Le **Groupe Legrand** conçoit, développe et commercialise des systèmes électriques et numériques simples et innovants garantissant une communication plus aisée, une sécurité et une protection accrues ainsi qu'un plus grand confort dans les bâtiments. Son catalogue comprend plus de 200.000 références réparties dans 78 familles de produits. Le groupe – qui emploie plus de 35.000 collaborateurs – est directement présent dans plus de 70 pays et commercialement actif dans plus de 180 pays. Il a réalisé un chiffre d'affaires de 4,5 milliards d'euros en 2012.