

### Informations relatives à la sécurité - CONSERVEZ CE GUIDE

Français

Ce Guide de la sécurité contient des instructions importantes qui doivent être observées lors de l'installation et l'entretien des batteries et de l'équipement APC. Il est destiné aux clients APC qui configurent, installent, déplacent ou entretiennent l'équipement APC.

Toute modification apportée à cette unité sans l'accord préalable de APC peut entraîner une annulation de la garantie.

#### Sécurité de manipulation







# ATTENTION ! Sécurité électrique

- Ne travaillez jamais seul dans un environnement dangereux.
- Le courant à haute intensité qui traverse les matières conductrices peut causer de graves brûlures.
- Assurez-vous que les cordons d'alimentation, les fiches et les prises sont en bon état.
- Utilisez du personnel d'entretien qualifié pour changer la prise sur l'onduleur et pour installer l'équipement câblé en permanence.
- Lorsque la mise à la terre ne peut être vérifiée, déconnectez l'équipement de la prise de secteur avant l'installation ou la connexion à d'autres appareils. Ne reconnectez le cordon d'alimentation qu'après avoir établi toutes les connexions.
- Évitez tout contact avec les connecteurs en métal tant que l'alimentation n'a pas été déconnectée.
- Connectez l'équipement à une prise de secteur à trois fils (deux pôles et une terre). La prise doit être connectée à un système de protection approprié (fusible ou disjoncteur). Toute connexion à un autre type de prise peut poser un risque d'électrocution.
- Modèles 230 V seulement: Pour conserver la conformité à la directive EMC pour les produits vendus en Europe, les cordons de sortie reliés à l'onduleur ne doivent pas dépasser 10 mètres de longueur.
- Modèles 230 V seulement: Le courant de fuite total de l'équipement branché et de l'onduleur ne doit pas dépasser 3.5 mA pour un onduleur de type A enfichable.

# ATTENTION ! Sécurité de mise hors tension

- Si l'onduleur comporte une source d'énergie interne (batterie), la sortie est peut-être alimentée lorsque l'appareil n'est pas branché sur une prise de secteur.
- Pour mettre hors tension l'équipement enfichable, appuyez sur la touche ou le commutateur d'arrêt pour arrêter l'équipement. Déconnectez l'onduleur de la prise de courant de secteur. Déconnectez les batteries externes si nécessaire et déconnectez la batterie interne (voir le Guide d'utilisation). Appuyez sur la touche de mise en marche pour mettre hors tension les condensateurs.
   Pour mettre hors tension un onduleur câblé en permanence, appuyez sur la touche ou commutateur d'arrêt pour éteindre l'équipement. Mettez hors tension le disjoncteur de courant de secteur qui alimente l'onduleur. Déconnectez les batteries externes si nécessaire et déconnectez la batterie interne (voir le Guide d'utilisation).

### AVERTISSEMENT ! Sécurité de la batterie

- Cet appareil fonctionne à des tensions potentiellement dangereuses. Ne tentez pas de démonter l'unité. Un onduleur contenant des batteries constitue la seule exception valable à cette règle. Reportez-vous aux procédures de remplacement de batterie décrites dans le Guide d'utilisation. À part la batterie, l'unité ne contient aucune autre pièce dont l'entretien peut être assuré par l'utilisateur.

  Toute réparation doit être effectuée uniquement par du personnel d'entretien qualifié.
- Ne jetez pas de batteries dans un feu car elles peuvent exploser.
- Évitez d'ouvrir ou de mutiler les batteries. Elles contiennent un électrolyte toxique et dangereux pour la peau et les yeux.
- Pour éviter toute blessure due à l'énergie électrique, retirez les montres et les bijoux tels que les bagues lors du remplacement des batteries. Utilisez des outils munis d'une poignée isolante.
- Remplacez toute batterie par un modèle portant le même numéro de référence et du même type que dans l'appareil d'origine.

### Remplacement et recyclage des batteries

Contactez votre revendeur ou accédez au site Web de APC, <a href="www.apc.com">www.apc.com</a>, pour des informations sur les kits de batterie de remplacement et le recyclage des batteries.



Déposez la batterie usagée à un centre de recyclage ou expédiez-la à APC dans le carton d'emballage de la batterie de remplacement.

## AVERTISSEMENT! Soutien vital

American Power Conversion Corporation, ses sociétés affiliées et ses filiales mondiales, (« APC ») déconseillent l'emploi de leurs produits dans des applications de soutien vital si une panne ou un fonctionnement incorrect du produit APC peut entraîner une panne de l'appareil de soutien vital ou en affecter de manière significative la sécurité ou l'efficacité. APC n'autorise pas l'emploi de ses produits dans les soins patient directs. APC refuse de vendre sciemment ses produits pour de telles applications.

Comme exemples d'appareils de soutien vital, citons les analyseurs d'oxygène néonatal, les neurostimulateurs (pour anesthésie, soulagement de la douleur ou autres fins), appareils d'autotransfusion, pompes sanguines, défibrillateurs, détecteurs et alarmes d'arythmies, stimulateurs cardiaques, systèmes d'hémodialyse, systèmes de dialyse péritonéale, incubateurs à ventilateur pour nouveau-nés, ventilateurs pour adultes et nourrissons, ventilateurs d'anesthésie, pompes à perfusion, et tout autre appareil qualifié de « critique » par l'organisme U.S.F.D.A.

Des dispositifs de câblage de qualité hôpital et de contrôle de courant de fuite conformes aux normes de sécurité médicale peuvent être commandés en option sur de nombreux système d'onduleur APC. APC ne déclare en aucune manière que des unités dotées de cette modification sont certifiées ou homologuées sous le type Qualité hôpital par APC ou tout autre organisme. Par conséquent, ces unités ne sont pas conformes aux normes requises pour les soins patient directs.