

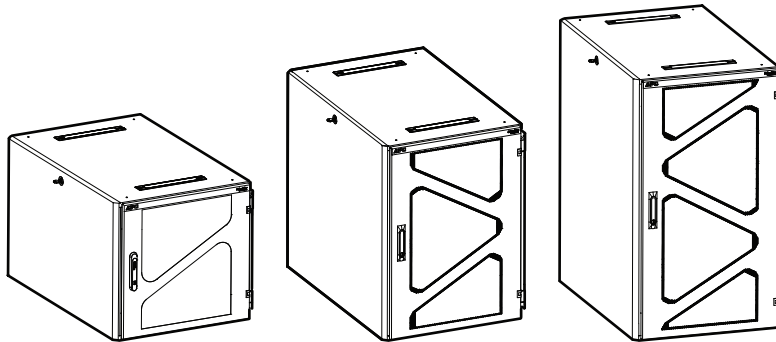
NetShelter™ Profondeur de l'onduleur - Armoire murale

Installation et personnalisation

AR112SM, AR118SM, AR124SM



Date de sortie : 3/2024



Informations légales

La marque Schneider Electric et toutes les marques commerciales de Schneider Electric SE et de ses filiales mentionnées dans le présent manuel sont la propriété de Schneider Electric SE ou de ses filiales. Toutes les autres marques peuvent être des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs.

Ce manuel et son contenu sont protégés par les lois en vigueur relatives au droit d'auteur et ne sont fournis qu'à titre d'information. Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit (électronique, mécanique, photocopie, enregistrement ou autre), à quelque fin que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Schneider Electric.

Schneider Electric n'accorde aucun droit ni aucune licence pour l'utilisation commerciale du manuel ou de son contenu, si ce n'est la licence non exclusive et personnelle de les consulter « tels quels ». Seul un personnel qualifié est autorisé à réaliser les opérations d'installation, d'exploitation, d'entretien et de maintenance sur les produits et l'équipement Schneider Electric.

Étant donné que les normes, spécifications et modèles sont régulièrement modifiés, les informations contenues dans le présent manuel sont susceptibles de changer sans préavis.

Dans la mesure autorisée par la législation en vigueur, Schneider Electric et ses filiales n'assument aucune responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions dans le contenu informatif du présent document ou de conséquences découlant ou résultant de l'utilisation des informations qui y sont contenues.

Sommaire

Introduction	1
Sécurité	2
Personnel qualifié	2
Sécurité des boîtiers à montage mural	3
Étiquettes	3
Déballage de l'armoire	4
Exclusion de responsabilité	4
Inspection	4
Veuillez recycler	4
Identification des composants	5
Inventaire	5
Boîtier	5
Sac de visserie	6
Emplacement clé	6
Outils requis (non fournis)	6
Installation du boîtier à montage mural	7
Support de montage	7
Retrait du support de montage de l'armoire à montage mural	7
Installation du support de montage	8
Installation de l'armoire à montage mural	9
Fixation de l'armoire à fixation murale	10
Mise à la terre de l'armoire murale	11
Rails de montage vertical	12
Positionnement des rails de montage verticaux	12
Réglage des rails de montage verticaux	13
Gestion des câbles	14
Canal accessoire	14
Panneau latéral	15
Installation des équipements	16
Installez l'équipement monté en rack dans l'armoire	16
Installation des écrous à cage	16
Retrait Des Écrous À Cage	16
Spécifications	17
Garantie usine limitée	18
Conditions de garantie	18
Garantie non transférable	18
Exclusions	18
Réclamations de garantie	18

Introduction

Les armoires à montage mural pour onduleurs NetShelter™ d'APC sont des armoires de haute qualité pour le stockage de matériel standard (EIA-310), monté en rack 19 pouces, qui comprend des serveurs et des équipements de voix, de données, de mise en réseau, d'interconnexion de réseaux et de protection de l'alimentation.

Ce manuel couvre les armoires à montage mural NetShelters d'onduleur suivantes :

Modèle	U Space	Hauteur du boîtier	Largeur du boîtier	Largeur avec support	Profondeur du boîtier
AR112SM	12 U	622 mm (24,5 in)	643 mm (25,3 in)	664 mm (26,1 po)	1,037 mm (40,8 in)
AR118SM	18 U	889 mm (35,0 in)	643 mm (25,3 in)	664 mm (26,1 po)	1,037 mm (40,8 in)
AR124SM	24 U	1,156 mm (45,5 in)	643 mm (25,3 in)	664 mm (26,1 po)	1,037 mm (40,8 in)

1U= 44,45 mm (1,75 in.)

Sécurité

Lisez attentivement les instructions pour vous familiariser avec l'équipement avant d'essayer de l'installer, de l'utiliser ou d'en effectuer une maintenance. Les messages ci-dessous peuvent figurer dans ce manuel ou sur l'équipement pour vous avertir de risques possibles ou pour attirer votre attention sur des informations visant à clarifier ou simplifier une procédure.



Ce symbole ajouté à une étiquette de sécurité pour un danger ou un avertissement indique la présence d'un risque électrique pouvant provoquer des blessures si les instructions ne sont pas suivies.



Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Il vous avertit d'un risque potentiel de blessure physique. Respectez scrupuleusement les consignes de sécurité associées à ce symbole pour éviter de vous blesser ou de mettre votre vie en danger.

DANGER

DANGER indique une situation de danger imminent qui, si elle n'est pas évitée, **entraînera** la mort ou des blessures graves.

AVERTISSEMENT

AVERTISSEMENT indique une situation de danger potentiel qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner** la mort ou des blessures graves.

ATTENTION

ATTENTION indique une situation de danger potentiel qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner des blessures** mineures ou modérées.

ATTENTION

ATTENTION, utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité, indique une situation de danger potentielle qui, si elle n'est pas évitée, **peut entraîner des dommages** au niveau de l'équipement.

AVIS

AVIS concerne les pratiques non liées aux blessures physiques, y compris certains dangers environnementaux, les dommages potentiels ou la perte de données.

Personnel qualifié

L'installation, l'utilisation, la réparation et la maintenance des équipements électriques doivent être assurées par du personnel qualifié uniquement. APC décline toute responsabilité quant aux conséquences éventuelles de l'utilisation de ce matériel.

Une personne qualifiée est une personne disposant de compétences et de connaissances dans le domaine de la construction, de l'installation et du fonctionnement des équipements électriques et ayant reçu une formation en sécurité lui permettant de reconnaître et d'éviter les risques encourus.

Observez toujours strictement les dispositions légales et réglementaires locales en vigueur sur le lieu d'installation.

Sécurité des boîtiers à montage mural

Ce manuel contient des instructions importantes à suivre lors de l'installation et de la personnalisation de l'armoire.

⚠️ ⚠️ DANGER

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ELECTRIQUE

- L'armoire doit être raccordée au Réseau de liaison commun (CBN) du bâtiment.
- Vérifiez que tous les fils de terre sont raccordés.

Le non-respect de ces instructions entraînera des blessures graves ou mortelles.

⚠️ AVERTISSEMENT

RISQUE DE POINTE/EQUIPEMENT LOURD

- Cette armoire peut facilement basculer. Soyez extrêmement prudent lors de son déballage ou de son déplacement.
- Au moins deux personnes sont nécessaires pour déballer et déplacer l'armoire.
- L'installation de l'armoire nécessite au moins deux personnes.
- La surface d'installation et le matériel de montage doivent pouvoir supporter l'armoire à pleine charge.

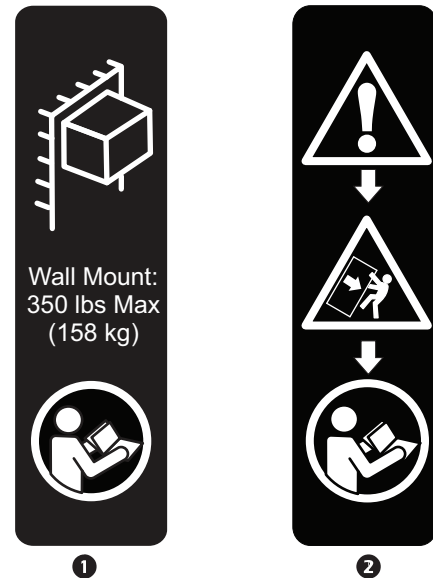
Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Étiquettes

Les étiquettes suivantes se trouvent sur l'armoire et servent à communiquer les informations suivantes :

Étiquette ❶: La charge maximale est de 350 livres. (158 kg). Lisez le manuel.

Étiquette ❷: Attention. Risque de basculement. Lisez le manuel.



L'armoire doit être fixée au support de montage à l'aide des quatre (4) boulons T30 fournis.

WARNING

**UNSECURED EQUIPMENT
FALLING HAZARD**

- Enclosure wall mount requires reinstallation of all four (4) T30 bolts.
- Enclosure is designed to support loads only with all four (4) mounting bolts installed.

Failure to follow these instructions can result in death or serious injury. 885-91817

Déballage de l'armoire

Exclusion de responsabilité

APC et Schneider Electric ne sont pas responsables des dommages causés lors de la réexpédition de ce produit.

Inspection

Inspectez l'emballage et son contenu afin de détecter tout dommage éventuel survenu au cours du transport. Assurez-vous qu'il ne manque aucune pièce. Signalez immédiatement tout défaut à l'agent d'expédition. Signalez immédiatement tout contenu manquant, dommage ou autre problème à APC, Schneider Electric ou votre revendeur.

Veillez recycler

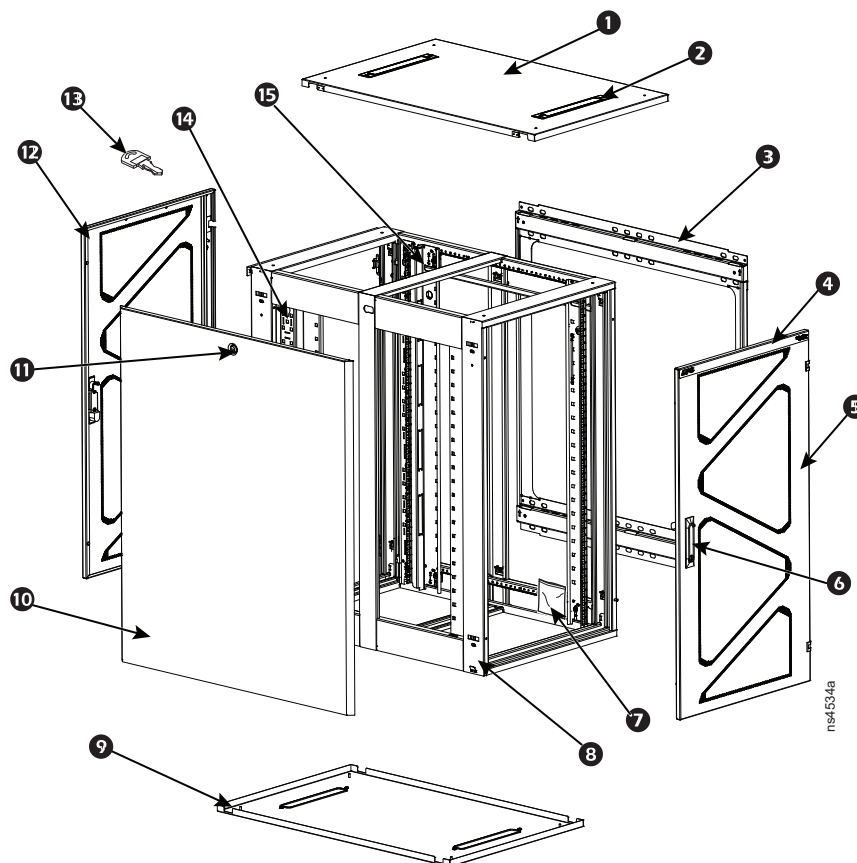


Les matériaux d'expédition sont recyclables. Veuillez les conserver en vue d'une utilisation ultérieure ou les mettre au rebut conformément à la réglementation en vigueur.

Identification des composants

Inventaire

Boîtier



- | | | | |
|---|------------------------------------|---|------------------------------------|
| ❶ | Capot supérieur | ❾ | Couvercle inférieur |
| ❷ | Plaque amovible d'accès aux câbles | ❿ | Panneau latéral |
| ❸ | Support à montage mural | ⓫ | Verrouillage du panneau latéral |
| ❹ | Plaque signalétique | ⓬ | Porte |
| ❺ | Porte | ⓭ | Clé pour portes et panneau latéral |
| ❻ | Poignée de porte verrouillable | ⓮ | Panneau accessoire |
| ❼ | Sac de visserie | ⓯ | Rails de montage verticaux |
| ❽ | Cadre du boîtier | | |

Sac de visserie

Visserie (fournie)



Vis à tête cruciforme fendue M6 x 16 (40)



Écrou à cage (40)



Rondelle à cuvette en plastique M6 (40)

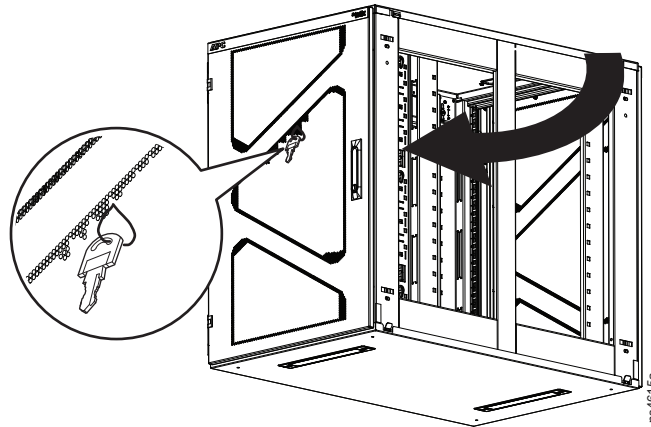
Outils (fournis)



Outil pour écrou à cage (1)

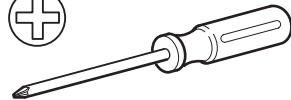
Emplacement clé

La clé est fixée sur la porte avant. Insérez l'armoire du côté du montage pour retirer la clé. Conservez la clé dans un endroit sûr lorsqu'elle n'est pas utilisée.

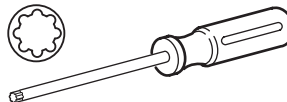


Outils requis (non fournis)

REMARQUE : Les outils nécessaires au montage de l'armoire ne sont **PAS** indiqués ici et dépendent entièrement du matériau de la surface de montage.



tournevis cruciforme



Pilote Torx T30

Installation du boîtier à montage mural

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE POINTE/EQUIPEMENT LOURD

- Cette armoire peut facilement basculer. Soyez extrêmement prudent lors de son déballage ou de son déplacement.
- Au moins deux personnes sont nécessaires pour déballer et déplacer l'armoire.
- La surface d'installation et le matériel de montage doivent pouvoir supporter l'armoire à pleine charge.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Support de montage

Retrait du support de montage de l'armoire à montage mural

⚠ ATTENTION

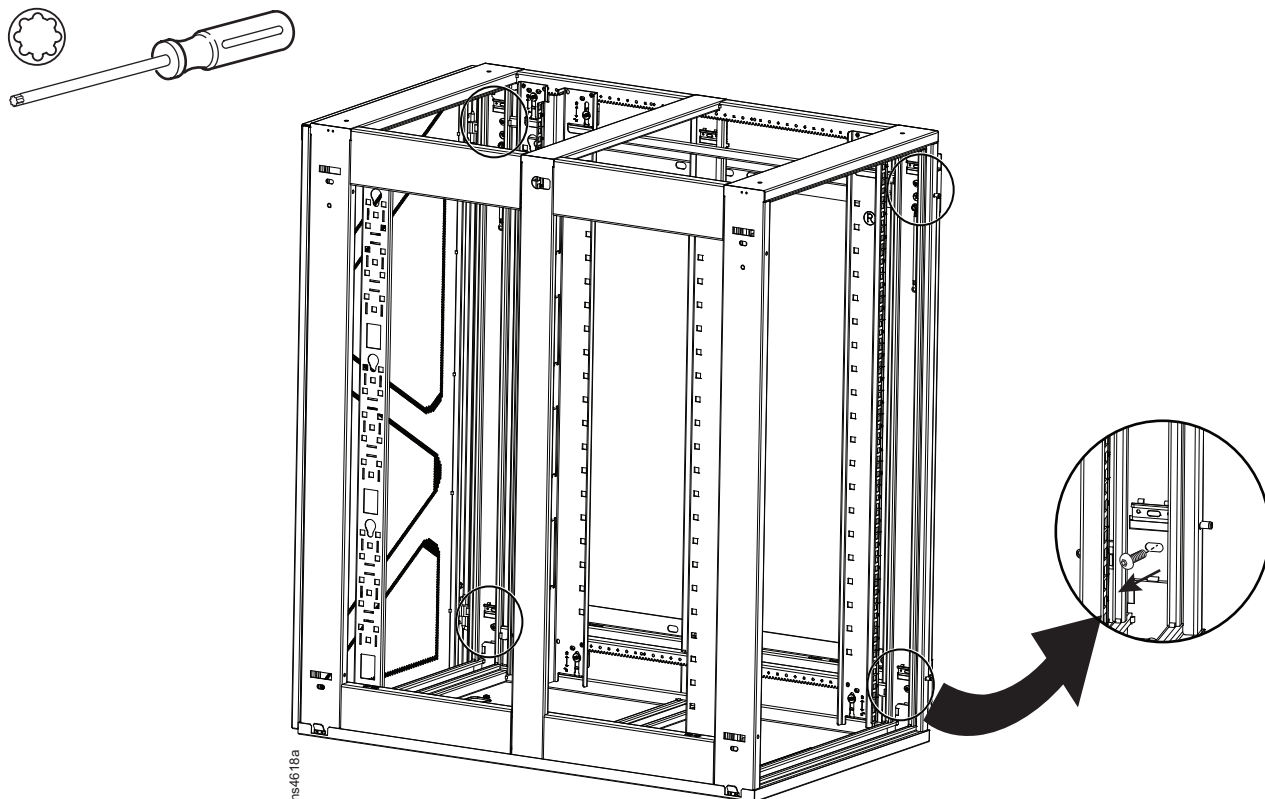
RISQUE LIÉ AUX ÉQUIPEMENTS LOURDS

Deux (2) personnes au minimum sont nécessaires pour effectuer cette tâche.

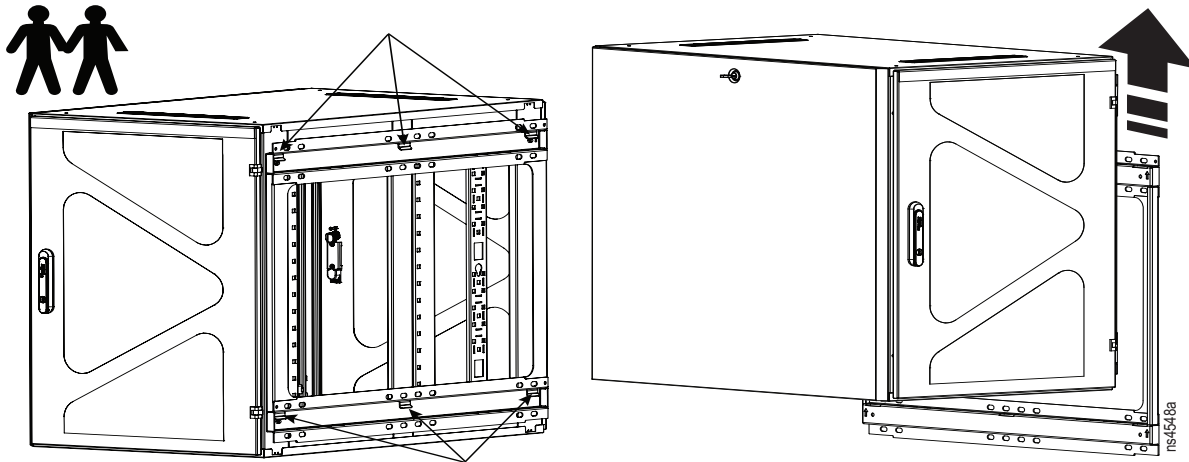
Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels.

Utilisez un tournevis Torx T-30 pour retirer les quatre (4) boulons T-30 à tête cylindrique M6 x 12 qui fixent l'armoire à montage mural au support de montage. Conservez les boulons pour les réinstaller ultérieurement.

L'illustration ci-dessous montre l'armoire avec panneau latéral et porte retirés pour plus de clarté.



Il y a trois (3) pattes en haut et trois (3) pattes en bas de l'armoire qui la fixent au support. Assurez-vous que les languettes de l'armoire quittent les fentes du support de montage tout en soulevant l'armoire du support de montage.



Installation du support de montage

⚠ AVERTISSEMENT

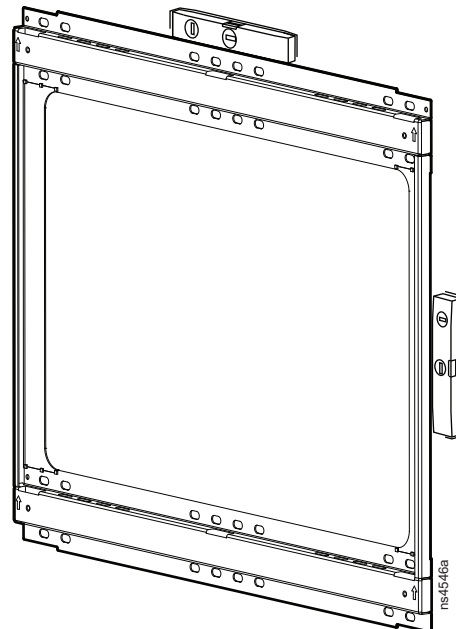
ÉQUIPEMENT LOURD/DESCENDANT

- Assurez-vous que le matériel de montage est correctement calibré pour supporter le poids à pleine charge de l'armoire. Pour un montage correct, consultez un ingénieur en bâtiment ou en structure qualifié.
- Deux (2) personnes au minimum sont nécessaires pour effectuer cette tâche.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Montez le support sur le mur ou la surface de support à l'aide de la quincaillerie appropriée aux matériaux de la structure de support.

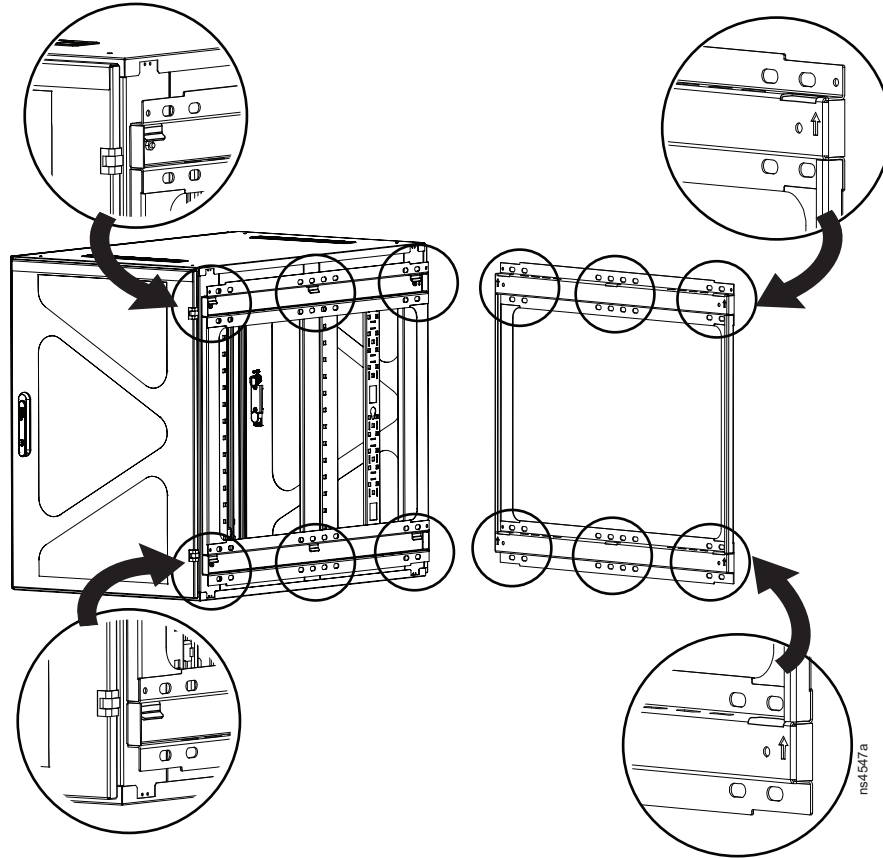
Utilisez un niveau pour vous assurer que le support de montage est de niveau et d'aplomb.



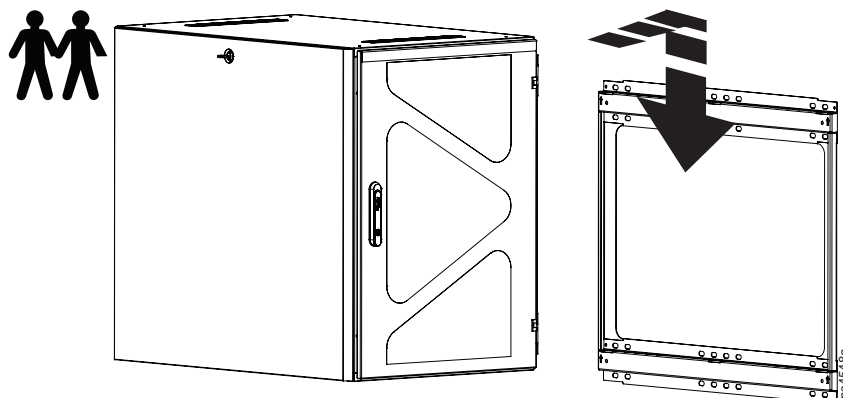
Installation de l'armoire à montage mural

Lorsque le support de montage est fixé, l'armoire à montage mural peut être installée sur le support de montage.

Il y a trois (3) languettes en haut du cadre arrière de l'armoire et trois (3) languettes en bas. Les languettes glissent dans les fentes du support de montage.



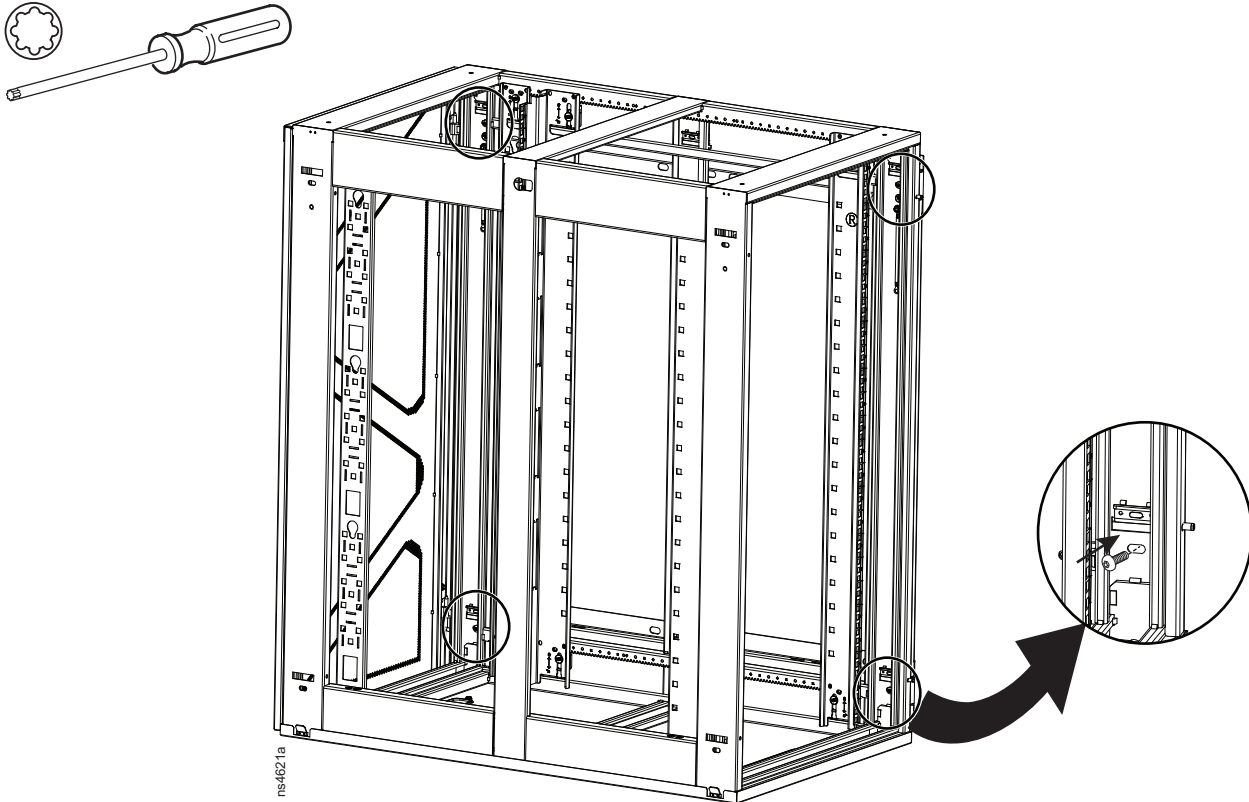
L'armoire doit être soulevée au-dessus du support de montage. Placez les languettes sur les fentes du support de montage et abaissez l'armoire jusqu'à ce que les languettes soient insérées dans les fentes.



Fixation de l'armoire à fixation murale

Utilisez un tournevis Torx T-30 pour fixer l'armoire à l'aide des quatre (4) boulons T-30 à tête cylindrique M6 x 12 que vous avez retirés. Voir "Retrait du support de montage de l'armoire à montage mural", page 7.

L'illustration ci-dessous montre l'armoire avec panneau latéral et porte retirés pour plus de clarté.



Mise à la terre de l'armoire murale

⚠ ⚠ DANGER

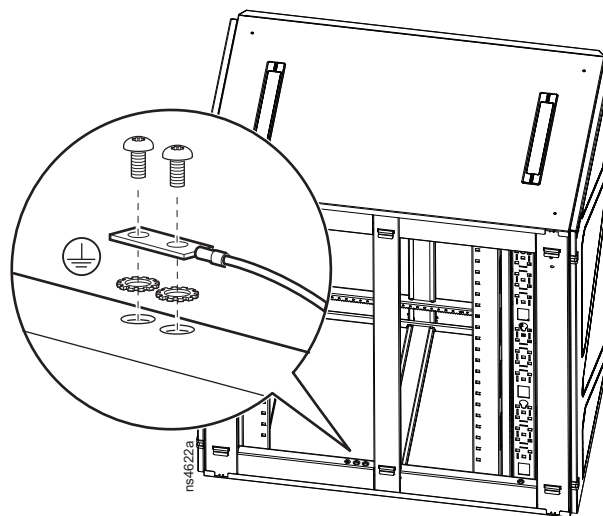
RISQUE D'ELECTROCUTION

La connexion de l'armoire au Réseau de liaison commun (CBN) est requise.

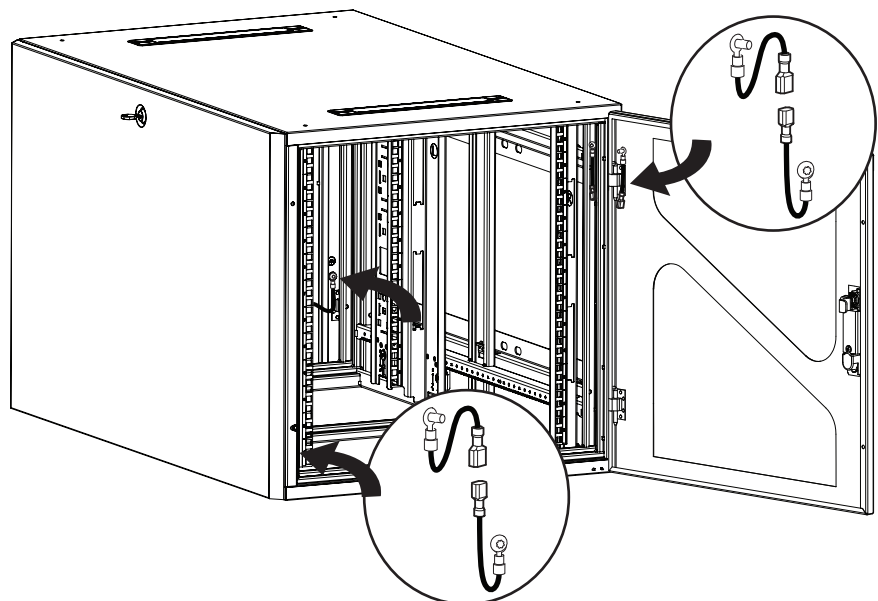
Le non-respect de ces instructions entraînera des blessures graves ou mortelles.

L'armoire doit être directement reliée à une terre commune à l'aide de l'emplacement de mise à la terre désigné (deux inserts filetés M6) en bas du cadre de l'armoire à montage mural.

- Utilisez un kit de cavalier pour réseau de terre commune (kit CBN, par exemple l'article [KDER] Panduit® RGCBNJ660PY ou équivalent).
- Utilisez des rondelles perceuses de peinture entre la borne de terre et le cadre, ou retirez la peinture sur le cadre sous les bornes de terre, conformément à l'article 250.12 de la norme NEC NFPA 70.
- Serrez les vis à un couple de 6,9 N.m (60 lb-in).
- Ne mettez pas à la terre une armoire à montage mural à une autre dans un style en cascade. Reliez chaque armoire directement à la terre du bâtiment (CBN).



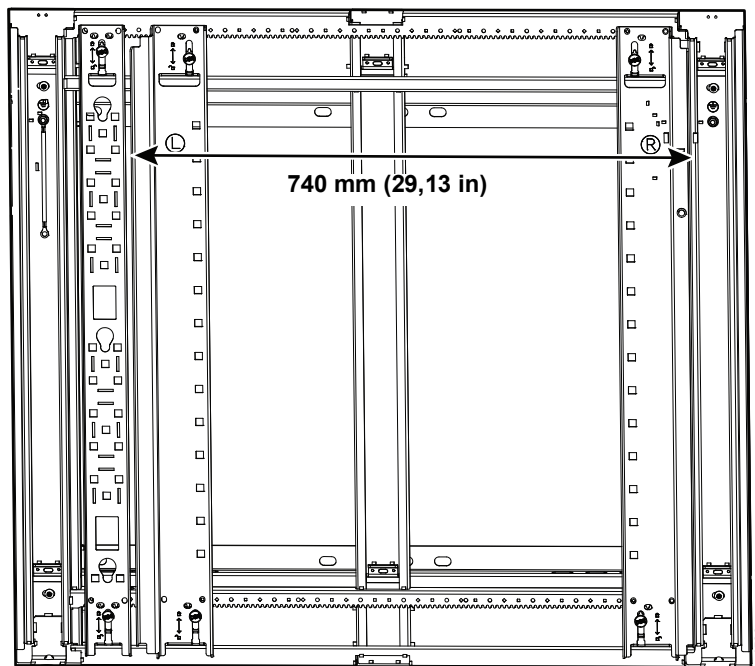
REMARQUE : Les portes et le panneau latéral de l'armoire sont reliés au cadre par des fils de terre à déconnexion rapide.



Rails de montage vertical

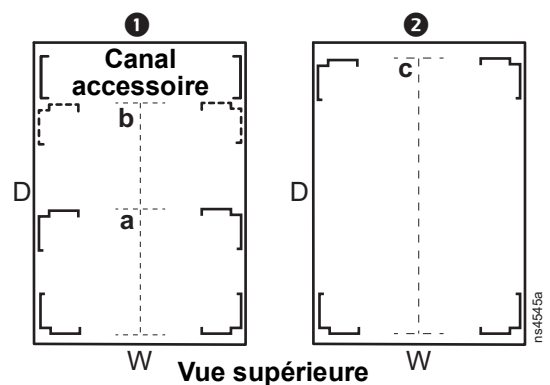
REMARQUE : Les armoires à montage mural d'onduleurs NetShelters sont conçues pour être utilisées avec les équipements répertoriés. Si vous installez un équipement non répertorié, vous devriez évaluer la sécurité de votre configuration.

Les rails de montage verticaux sont installés en usine à 740 mm (29,13 po.), l'emplacement approprié pour une utilisation avec des équipements montables en rack. Les rails de montage verticaux sont réglables vers l'avant ou l'arrière de l'armoire pour accueillir les équipements situés à d'autres profondeurs.



Positionnement des rails de montage verticaux

- Configuration ① : Le bandeau pour accessoires est installé. Les rails de montage verticaux peuvent être installés à une distance minimale de (a) et s'étendre jusqu'à (b).
- Configuration ② : Le bandeau pour accessoires est enlevé. Les rails de montage vertical peuvent s'étendre jusqu'à (c).



a	b	c
190.5 mm (7,5")	746 mm (29.37 in)	835 mm (32.87 in)

Réglage des rails de montage verticaux

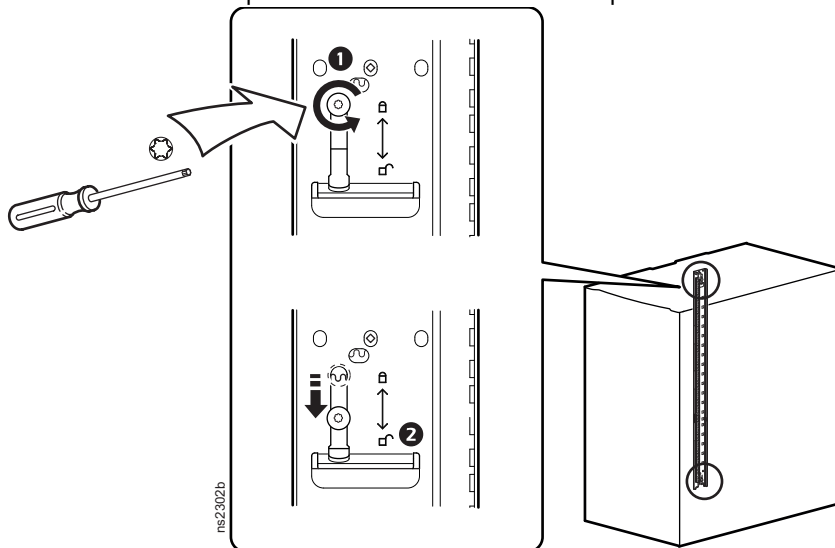
⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHUTE D'ÉQUIPEMENT

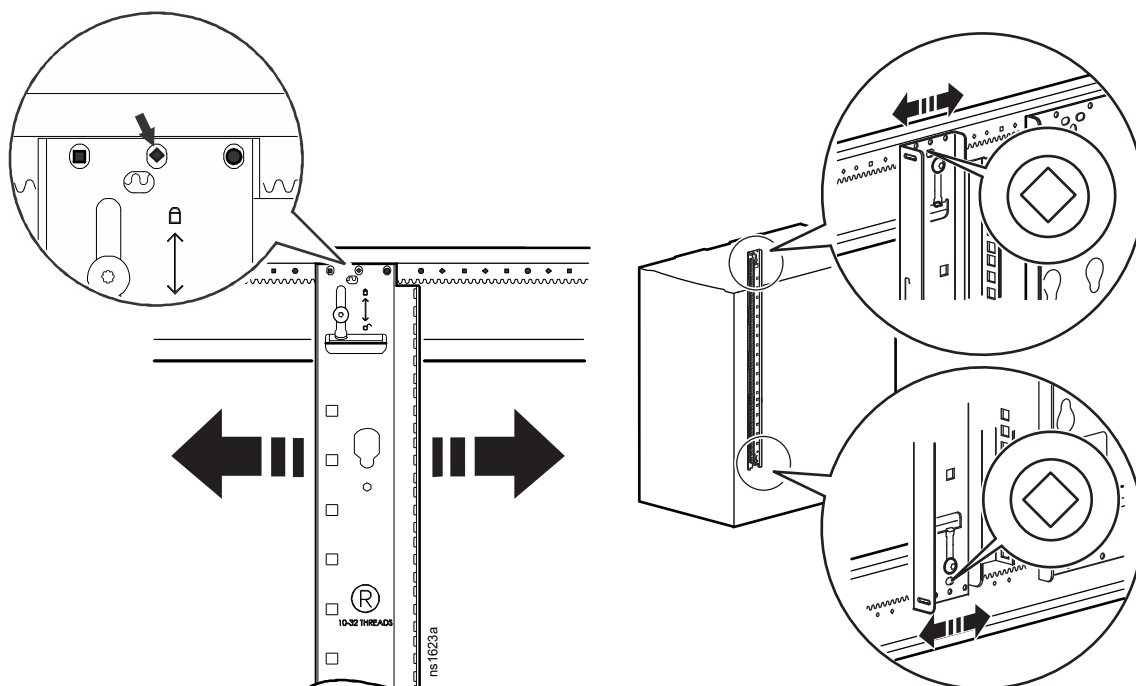
Retirez tous les équipements installés sur les rails de montage verticaux avant d'effectuer tout réglage.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

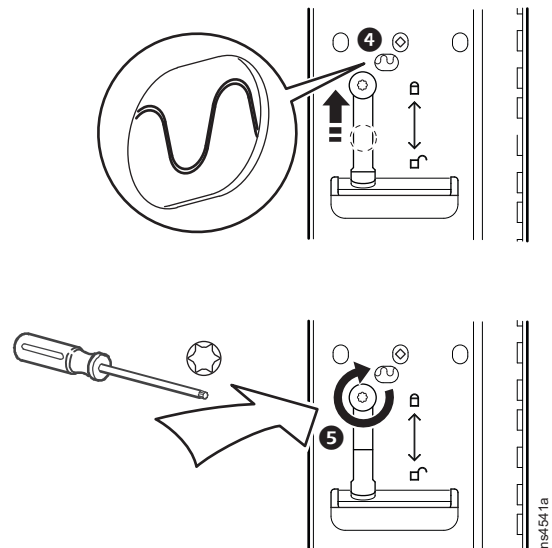
1. Utilisez un tournevis Torx T30 pour desserrer les vis Torx supérieure et inférieure maintenant le rail de montage vertical en place.
Les supports, maintenus en place par les vis Torx, sont maintenant desserrés.
2. Placez les deux fixations en position déverrouillée comme indiqué.



3. Déplacez le rail de montage à l'emplacement souhaité. Les rails de montage verticaux s'ajustent par incréments de 6 mm (1/4").
Pour aligner les rails de montage verticaux, notez le symbole (par exemple, un losange, comme illustré). Un seul symbole doit être visible. À la position d'usine, le symbole visible est un cercle.
Assurez-vous que le même symbole est visible à travers le trou correspondant en haut et en bas du rail.



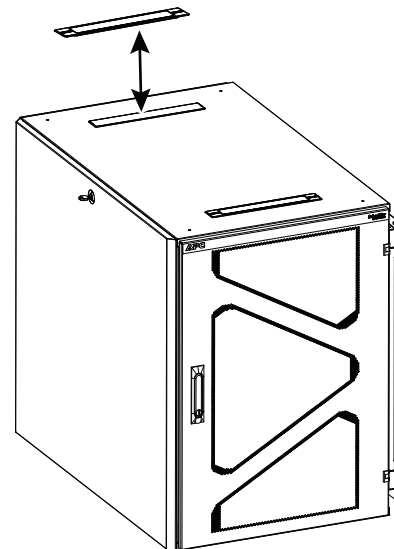
4. Lorsque le rail de montage vertical se trouve à l'emplacement souhaité en haut et en bas, soulevez le support plat pour le verrouiller. Les dents du support s'emboîtent complètement avec les dents du rail latéral horizontal.
5. Serrez les vis Torx.



Gestion des câbles

L'armoire à montage mural de l'onduleur NetShelter présente plusieurs ouvertures pour l'accès aux câbles, en haut et en bas. Utilisez ces ouvertures pour acheminer, attacher et organiser les câbles.

De plus, deux passe-câbles OU verticaux arrière, ou canaux pour accessoires, sont inclus dans l'armoire à montage mural. D'autres accessoires de passage des câbles sont proposés. Veuillez consulter le site www.apc.com or contacter un revendeur APC ou Schneider Electric pour plus d'informations.



Canal accessoire

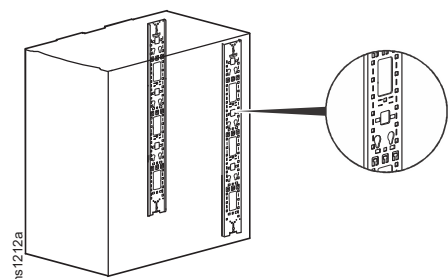
Les bandeaux pour accessoires permettent de monter sans outil les unités de distribution de l'alimentation (PDU) montées en rack et les accessoires de passage des câbles.

L'armoire à montage mural de l'onduleur est livrée avec deux canaux pour accessoires. La position par défaut des canaux d'accessoires se trouve à l'arrière de l'armoire, comme indiqué sur le graphique.

Les bandeaux comprennent des emplacements d'attache des câbles ainsi que des orifices adaptés avec nombre de supports NetShelter, fixations et équipements à monter sans outil.

Comme pour les rails de montage verticaux, le passage d'accessoires peut être déplacé n'importe où le long des rails latéraux horizontaux. Les passages pour accessoires sont fixés aux rails latéraux horizontaux en haut et en bas de la même manière que les rails de montage verticaux. Voir "Rails de montage vertical", page 12 pour plus d'informations.

REMARQUE : Si vous le souhaitez, vous pouvez retirer les passages pour accessoires.



Panneau latéral

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHUTE D'ÉQUIPEMENT

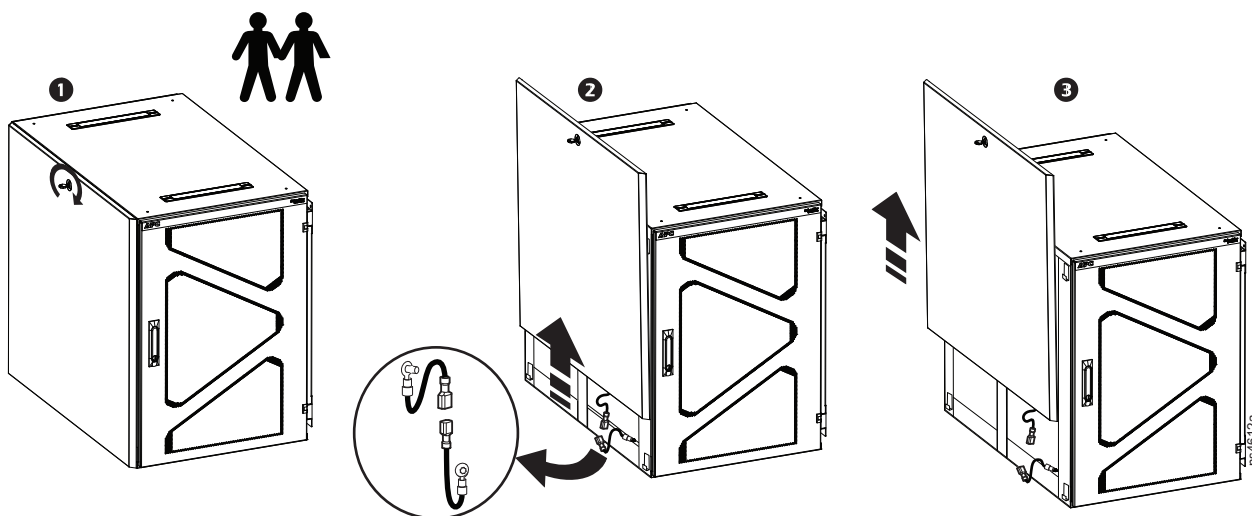
Deux (2) personnes au minimum sont nécessaires pour effectuer cette tâche.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort ou des blessures graves.

Le panneau latéral peut être retiré pour faciliter l'acheminement des câbles et l'installation de l'équipement.

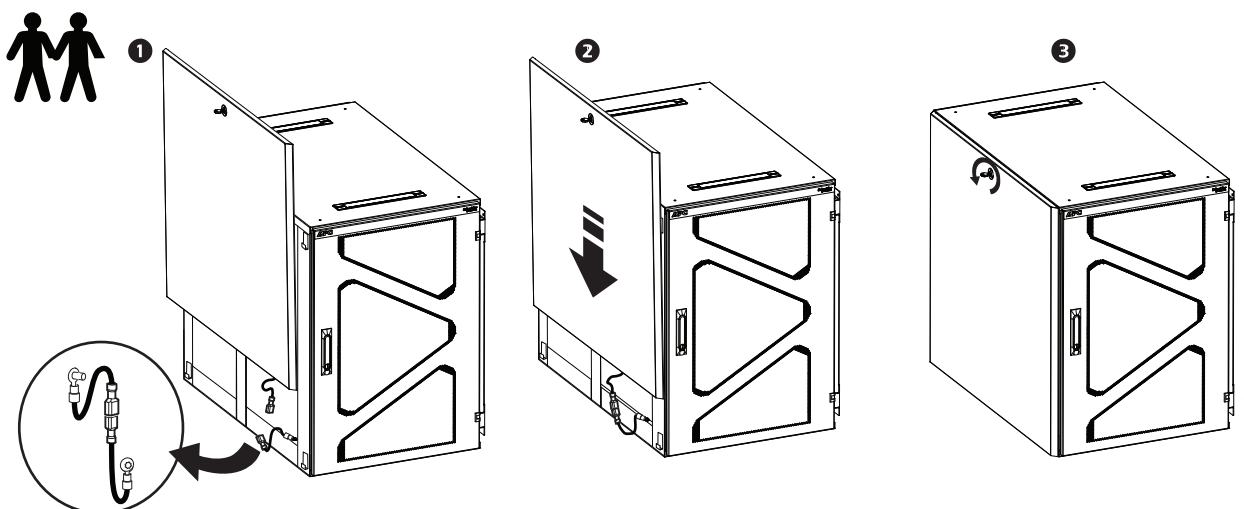
Pour retirer le panneau latéral :

1. Déverrouillez le panneau latéral avec la clé fournie.
2. Soulevez le panneau latéral pour le libérer des supports du cadre. Déconnectez le fil de terre.
3. Une fois le fil de terre débranché, le panneau latéral peut être retiré.



Pour installer le panneau latéral :

1. Tout en maintenant le panneau latéral en position, raccordez le fil de terre.
2. Positionnez le panneau latéral de sorte que, tout en le faisant glisser vers le bas sur le côté du cadre, il se raccorde aux supports. Assurez-vous que le mécanisme de verrouillage est en place dans la fente de montage du cadre de l'armoire.
3. Lorsque le panneau latéral est fixé sur les supports et que le verrou est fixé dans le cadre, utilisez la clé pour verrouiller le panneau latéral. Fixez la clé.



Installation des équipements

⚠ AVERTISSEMENT

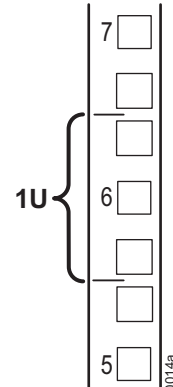
RISQUE DE POINTE/EQUIPEMENT LOURD

Installez l'équipement le plus lourd en premier et vers le bas de l'armoire pour éviter qu'il ne s'alourdisse par le haut.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages matériels.

Installez l'équipement monté en rack dans l'armoire :

1. Passez en revue les instructions d'installation du fabricant de l'équipement.
2. Repérez les unités de hauteur supérieure et inférieure des rails de montage verticaux. Tous les trois trous des rails de montage sont numérotés pour indiquer le milieu d'une unité de hauteur.
3. Installez les écrous à cage dans les rails de montage verticaux puis installez l'équipement



Installation des écrous à cage

Si nécessaire, un kit de visserie pour écrou à cage (AR8100) peut être commandé. Contactez www.apc.com ou un revendeur APC pour commander un kit de visserie pour écrous à cage.

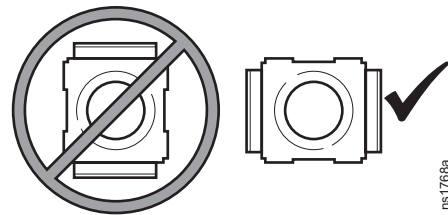
⚠ ATTENTION

RISQUE DE CHUTE D'EQUIPEMENT

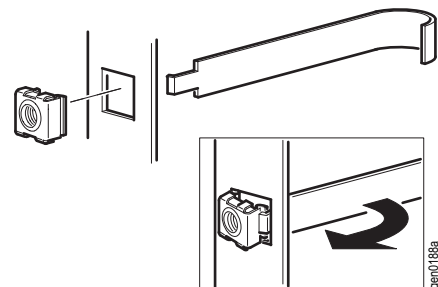
N'INSTALLEZ PAS les écrous à cage verticalement en engageant leurs languettes sur le haut et le bas des orifices correspondants.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.

- Installez les écrous à cage horizontalement, en engageant les languettes sur les côtés du trou carré.
- Installez les écrous cage à l'intérieur du rail de montage vertical.



1. Insérez l'écrou à cage dans le trou carré en engageant une languette de l'écrou à cage dans le trou de montage carré.
2. Placez la clé pour écrou à cage à l'intérieur du rail de montage vertical et dans l'écrou à cage. Tirez pour engager l'écrou à cage dans le trou de montage carré.



Retrait Des Écrous À Cage

1. Retirez toute vis fixée.
2. Saisissez l'écrou à cage et serrez les côtés pour le libérer du trou de montage carré.

Spécifications

	AR112SM	AR118SM	AR124SM
Hauteur	622 mm (24.5 in.)	889 mm (350 po.)	1,156 mm (45.5 in)
Largeur du boîtier	643 mm (25.3 in.)		
Largeur avec support	664 mm (26 po.)		
Profondeur de l'armoire	1,037 mm (40.8 in)		
Hauteur à la livraison	831.85 mm (32.75 in)	1234.55 mm (48.60 in)	1352.55 mm (53.25 in)
Largeur d'expédition	793.75 mm (31.25 in)		
Profondeur de transport	1187.45 mm (46.75 in)		
Charge nominale maximale	158 kg (350 lb)	158 kg (350 lb)	158 kg (350 lb)
Poids net	58,86 kg (129,5 lb)	69,54 kg (153 lb)	80 kg (176 lb)
Poids à l'expédition	85,45 kg (188 lb)	96,36 kg (212 lb)	112,27 kg (247 lb)

Garantie usine limitée

La garantie limitée fournie par Schneider Electric dans le présent contrat de garantie usine limitée s'applique uniquement aux produits achetés pour une utilisation commerciale ou industrielle dans le cadre d'une exploitation habituelle par votre entreprise.

Conditions de garantie

Schneider Electric garantit que ses produits seront exempts de tous défauts dus au matériel ou à la fabrication pendant une période de cinq ans (deux ans au Japon) à compter de la date d'achat. Selon cette garantie, sa responsabilité est limitée à la réparation ou au remplacement, à sa seule discrétion, des produits défectueux concernés. Cette garantie ne s'applique pas au matériel qui a été endommagé par accident, négligence ou mauvaise utilisation, ou qui a été modifié de quelque façon que ce soit. La réparation ou le remplacement d'un produit défectueux ou d'une pièce de celui-ci ne prolonge pas la période de garantie initiale. Toute pièce fournie dans le cadre de cette garantie peut être neuve ou réusinée.

Garantie non transférable

Cette garantie s'applique uniquement à l'acheteur initial qui doit avoir dûment enregistré le produit. L'enregistrement peut se faire sur le site Web <http://www.warranty.apc.com>.

Exclusions

Dans le cadre de cette garantie, Schneider Electric ne peut être tenu responsable si, après contrôle et examen, il s'avère que le produit n'est pas défectueux ou que le défaut présumé est la conséquence d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'une mauvaise installation ou d'un mauvais contrôle de la part de l'acheteur ou d'un tiers. De plus, Schneider Electric ne peut être tenu responsable dans le cadre de cette garantie en cas de tentative non autorisée de réparation ou de modification d'une connexion ou d'une tension électrique incorrecte ou inadaptée, de conditions de fonctionnement sur site inappropriées, d'une atmosphère corrosive, de réparations, d'installations et de mises en services effectuées par du personnel non approuvé par Schneider Electric, de changement de site ou d'utilisation, d'exposition aux éléments naturels, de catastrophes naturelles, d'incendie, de vol ou d'installation contraire aux recommandations ou spécifications de Schneider Electric, ou quelles que soient les circonstances si le numéro de série Schneider Electric a été modifié, dégradé ou effacé, ou pour toute autre cause dépassant le cadre d'une utilisation autorisée.

IL N'EXISTE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, PAR EFFET DE LA LOI OU DE TOUTE AUTRE MANIÈRE, CONCERNANT LES PRODUITS VENDUS, RÉPARÉS OU FOURNIS EN VERTU DU PRÉSENT CONTRAT OU EN RELATION AVEC CELUI-CI. SCHNEIDER ELECTRIC REJETTE TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, DE SATISFACTION ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. LES GARANTIES EXPRESSES DE SCHNEIDER ELECTRIC NE PEUVENT ÊTRE ÉTENDUES, DIMINUÉES OU AFFECTÉES PAR LES CONSEILS OU SERVICES TECHNIQUES OU AUTRES OFFERTS PAR SCHNEIDER ELECTRIC CONCERNANT LES PRODUITS, ET AUCUNE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ NE PEUT S'EN DÉGAGER. LES GARANTIES ET RECOURS SUSMENTIONNÉS SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT TOUTES LES AUTRES GARANTIES ET RECOURS. EN CAS DE NON-RESPECT DE CES GARANTIES, LA RESPONSABILITÉ DE SCHNEIDER ELECTRIC ET LE RECOURS DE L'ACHETEUR SE LIMITENT AUX GARANTIES INDIQUÉES CI-DESSUS. LES GARANTIES OCTROYÉES PAR SCHNEIDER ELECTRIC S'APPLIQUENT UNIQUEMENT À L'ACHETEUR ET NE SONT PAS TRANSFERABLES À DES TIERS.

EN AUCUN CAS SCHNEIDER ELECTRIC, SES DIRIGEANTS, DIRECTEURS, SOCIÉTÉS AFFILIÉES OU EMPLOYÉS NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DE TOUTE FORME DE DOMMAGES INDIRECTS, SPÉCIAUX, CONSÉCUTIFS OU PUNITIFS, RÉSULTANT DE L'UTILISATION, DU SERVICE OU DE L'INSTALLATION DES PRODUITS, QUE CES DOMMAGES SOIENT CONTRACTUELS OU DÉLICTUELS, INDÉPENDAMMENT DE TOUTE FAUTE, NÉGLIGENCE OU STRICTE RESPONSABILITÉ OU QUE SCHNEIDER ELECTRIC AIT ÉTÉ AIT ÉTÉ AIT ÉTÉ ÉTÉ DE TELS DOMMAGES. EN PARTICULIER, SCHNEIDER ELECTRIC N'EST RESPONSABLE D'AUCUN COÛT, TEL QUE LA PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS, LA PERTE D'ÉQUIPEMENT, LA PERTE D'UTILISATION D'ÉQUIPEMENT, LA PERTE DE LOGICIELS, LA PERTE DE DONNÉES, LES COÛTS DE SUBSTITUTS, LES RÉCLAMATIONS PAR DES TIERS OU AUTRES. AUCUN VENDEUR, EMPLOYÉ OU AGENT DE SCHNEIDER ELECTRIC N'EST AUTORISÉ À AJOUTER OU MODIFIER LES CONDITIONS DE CETTE GARANTIE. LES CONDITIONS DE LA GARANTIE NE PEUVENT ÊTRE MODIFIÉES, LE CAS ÉCHÉANT, QUE PAR ÉCRIT ET AVEC LA SIGNATURE D'UN RESPONSABLE SCHNEIDER ELECTRIC ET DU SERVICE JURIDIQUE.

Réclamations de garantie

Les Clients désirant présenter une réclamation peuvent accéder au service d'assistance Clients internationale de Schneider Electric sur le site <http://www.apc.com/support>. Sélectionnez votre pays dans le menu déroulant Pays. Ouvrez l'onglet Support en haut de la page Web pour obtenir des informations sur l'assistance Clients dans votre région.

APC

70 Mechanic Street
Foxboro, MA 02035
États-Unis

www.apc.com

Comme les normes, les spécifications et la conception changent de temps à autre, veuillez demander confirmation des renseignements fournis dans cette publication.

© 2024 – Schneider Electric. Tous droits réservés.

990-900013-012