



by Schneider Electric

Installatiehandleiding Smart-UPS™ RT Vervanging batterijmodule APCRBC172

Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees de instructies zorgvuldig door en bekijk de apparatuur om vertrouwd te raken met het toestel voordat u pogingen doet om het te installeren, te bedienen, te repareren of te onderhouden. De volgende speciale meldingen kunt u in dit gehele document of op de apparatuur aantreffen als waarschuwing voor mogelijke gevaren of om de aandacht te vestigen op informatie die een procedure toelicht of vereenvoudigt.



De toevoeging van dit symbool aan een veiligheidslabel voor «Gevaar» of «Waarschuwing» geeft aan dat er een elektrisch gevaar bestaat dat kan resulteren in persoonlijk letsel als de instructies niet worden gevolgd.



Dit is het symbool voor een veiligheidswaarschuwing. Het wordt gebruikt om u te waarschuwen voor potentiële gevaren van persoonlijk letsel. Volg alle veiligheidsberichten op die volgen op dit symbool om mogelijk letsel of overlijden te vermijden.

⚠ GEVAAR

GEVAAR geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien niet vermeden, **kan resulteren in** overlijden of ernstig letsel.

⚠ WAARSCHUWING

WAARSCHUWING geeft een gevaarlijke situatie aan die, indien niet vermeden, **kan resulteren in** overlijden of ernstig letsel.

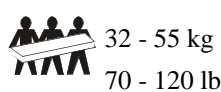
⚠ LET OP

LET OP duidt op een gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **kan resulteren in** klein of matig letsel.

KENNISGEVING

KENNISGEVING wordt gebruikt om praktijken aan te geven die geen verband houden met lichamelijk letsel.

Richtlijnen voor het hanteren van het product



Veiligheids- en algemene informatie

- Houd u aan alle nationale en regionale elektrische voorschriften.
- Gebruikte batterijen moeten altijd worden gerecycled.
- Meer informatie over het recyclen van de gebruikte batterijmodules vindt u in het informatieblad over het afvoeren van batterijen, bijgevoegd bij de vervangende batterijmodule.
- Recycle de verpakkingsmaterialen of bewaar ze om ze opnieuw te kunnen gebruiken.
- Doe juwelen zoals kettingen, polshorloges en ringen af alvorens de accu te vervangen. Een hoge stroomhoeveelheid door geleidende materialen kan ernstige brandwonden veroorzaken.
- Gooi de batterij of batterijen niet weg in vuur. De batterijen kunnen exploderen.
- Open of beschadig batterijen niet. Elektrolytenvloeistof die zo kan vrijkomen is schadelijk voor de huid en de ogen en kan giftig zijn.
- Onderhoud van de door de gebruiker vervangbare batterijen dient te worden uitgevoerd door of onder toezicht van medewerkers die bekend zijn met batterijen en bijbehorende voorzorgsmaatregelen.
- Een batterij kan bij een hoge kortsluitstroom een risico veroorzaken op een elektrische schok of brandwonden.
- Defecte batterijen kunnen temperaturen bereiken die de brandlimieten van aanraakbare oppervlakken overschrijden.

Batterijveiligheid

LET OP

RISICO VAN WATERSTOFSULFIDEGAS EN OVERMATIGE ROOK

- Vervang de batterij minimaal om de 5 jaar of aan het einde van zijn levensduur, wat het eerste komt.
- Vervang de batterij onmiddellijk wanneer de UPS aangeeft dat de batterij moet worden vervangen.
- Vervang batterijen door hetzelfde aantal en type batterijen als oorspronkelijk in deze apparatuur was geplaatst.
- Vervang de batterij onmiddellijk, wanneer de UPS aangeeft dat de batterij oververhit is, of als de UPS zelf oververhit is, of wanneer er een aanwijzing is dat er elektrolyt lekt. Schakel de UPS uit, ontkoppel deze van de AC-ingang en verwijder de batterijen. Gebruik de UPS niet voordat de batterijen zijn vervangen.
- *Vervang alle batterijmodules (inclusief de modules in externe batterijsets) die ouder zijn dan een jaar wanneer extra batterijsets worden geïnstalleerd of de batterijmodule(s) worden vervangen.

Het negeren van deze instructies kan resulteren in gering of matig letsel en beschadiging van de apparatuur.

* Neem contact op met APC via klantenondersteuning van Schneider Electric Worldwide om de leeftijd van de geïnstalleerde batterijmodules vast te stellen.

Batterijmodules vervangen

⚠ LET OP

MATERIËLE SCHADE OF PERSOONLIJK LETSEL



- Deze apparatuur is zwaar. Elke batterijmodule weegt 24,5 kg (54 lb).
- Pas altijd veilige heftechnieken toe die toereikend zijn voor het gewicht van de apparatuur.
- Houd u aan alle nationale en regionale elektrische voorschriften.
- Gebruik de handgreep van de batterijmodule om de batterijmodules in of uit de UPS ten het externe batterijpak (XLBP) te schuiven.
- Gebruik de greep niet om de batterijmodule op te tillen of te dragen.

Het niet opvolgen van deze instructies kan schade aan de apparatuur en beperkt tot matig letsel ten gevolge hebben.

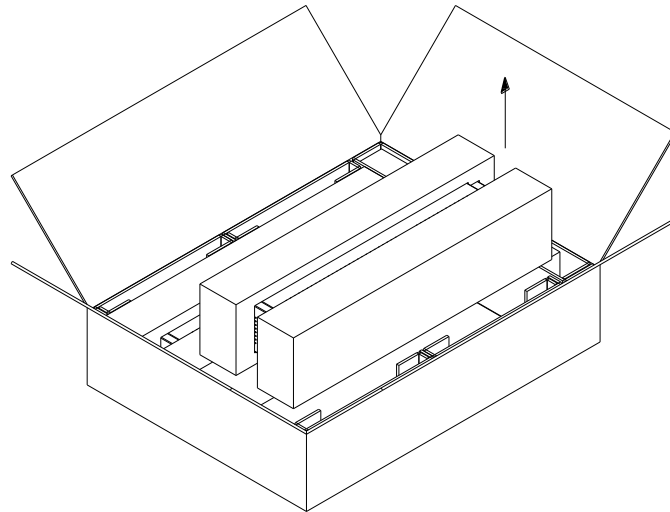
Opmerking: De batterijen zullen tot 90% van de capaciteit opladen in de eerste 4 uur dat ze op de netvoeding zitten. Verwacht niet dat de batterij tijdens deze eerste laadperiode volledig wordt opgeladen.

UPS	XLBP	RBC	Rail Kit
SRTG15KXLI SRTG20KXLI	SRTG192XLBP2	APCRBC172	SRTGRK1 voor UPS voedingsmodule SRTGRK2 voor batterijrek
	SURT192XLBPG2		SURTRKG2 voor batterijrek

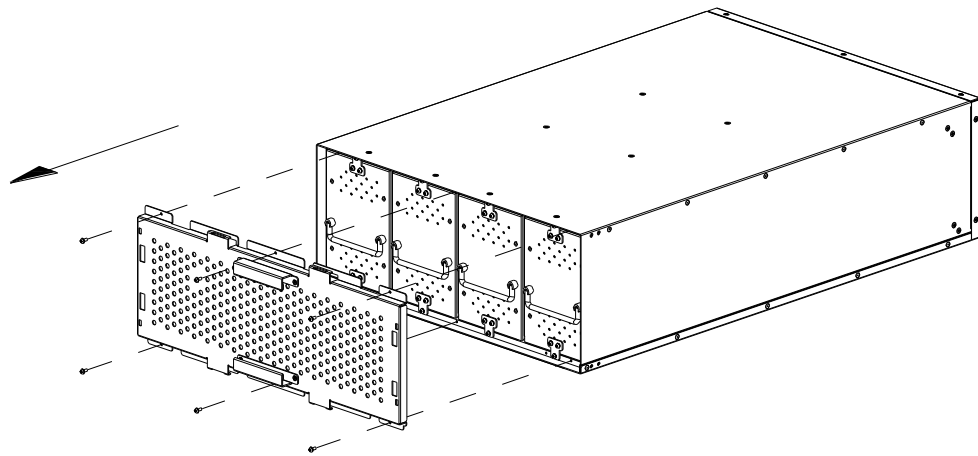
Inhoud van de verpakking

Installatiehandleiding	Verpakkingslijst
 (x1)	 (x1)

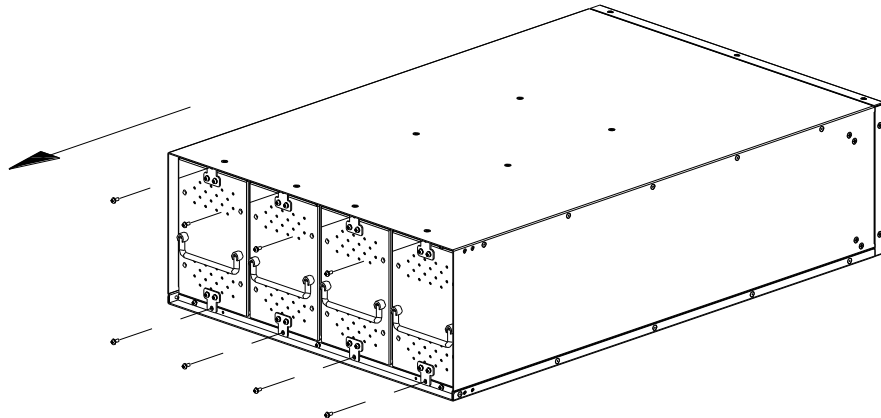
1



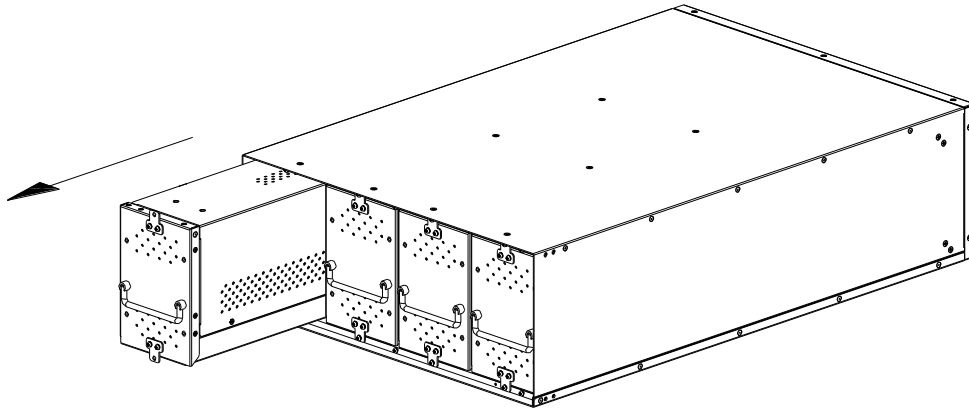
2



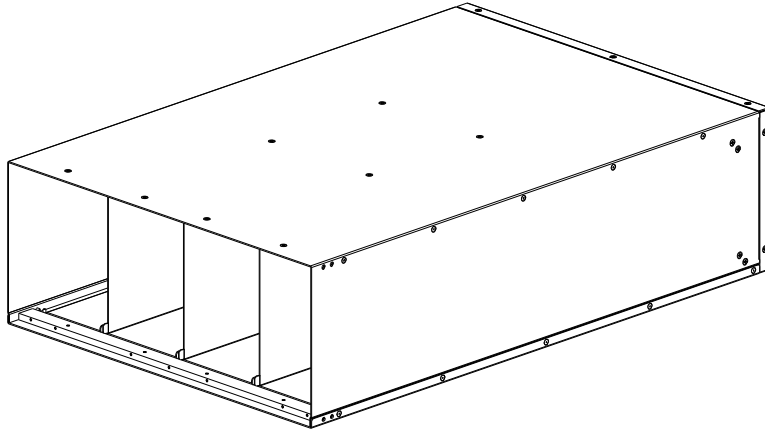
3



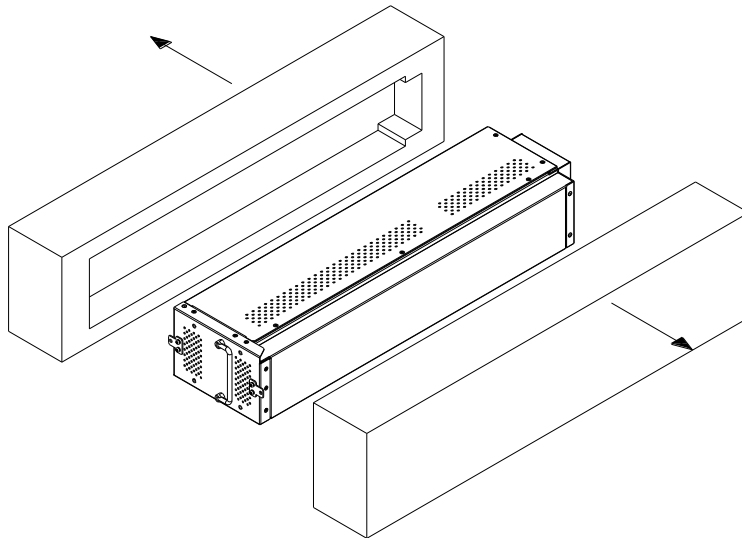
4



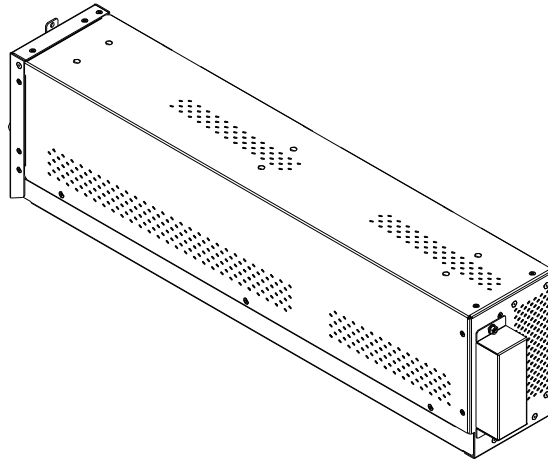
5



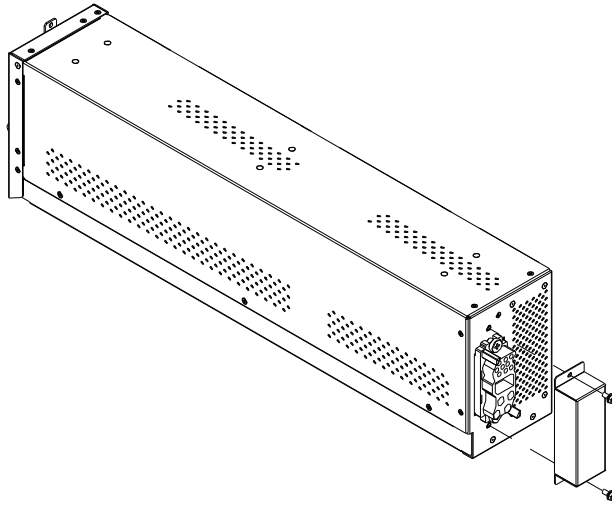
6



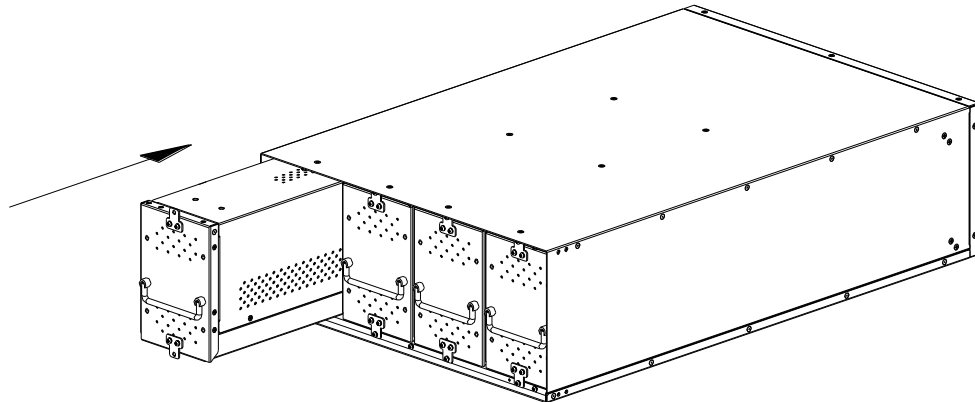
7



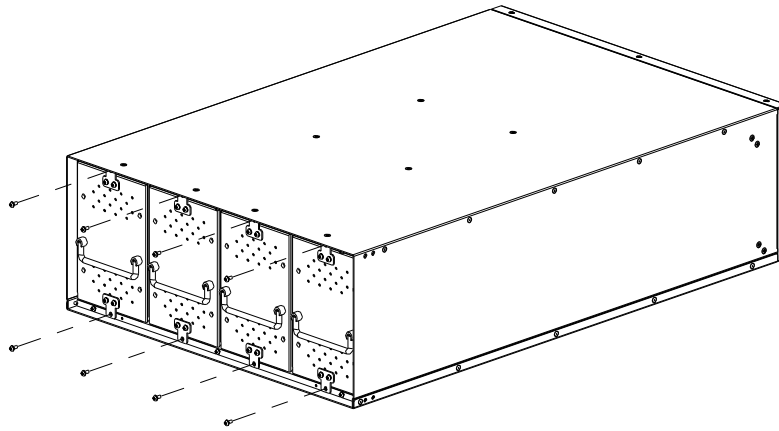
8



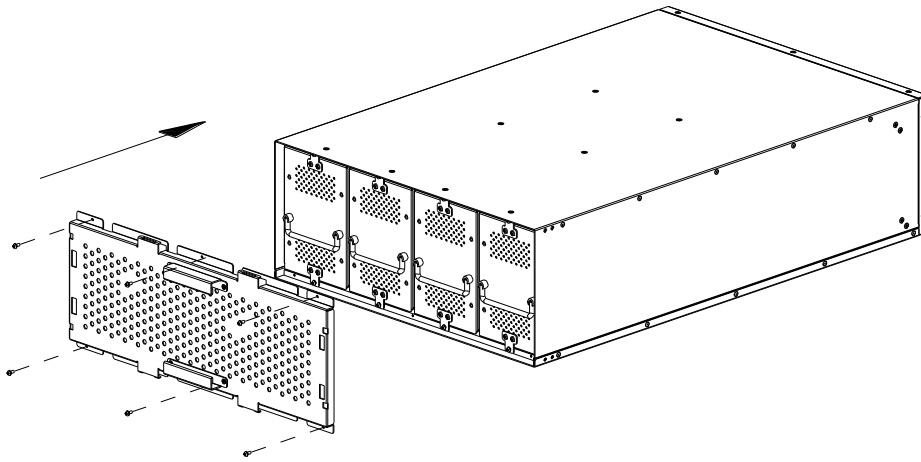
9



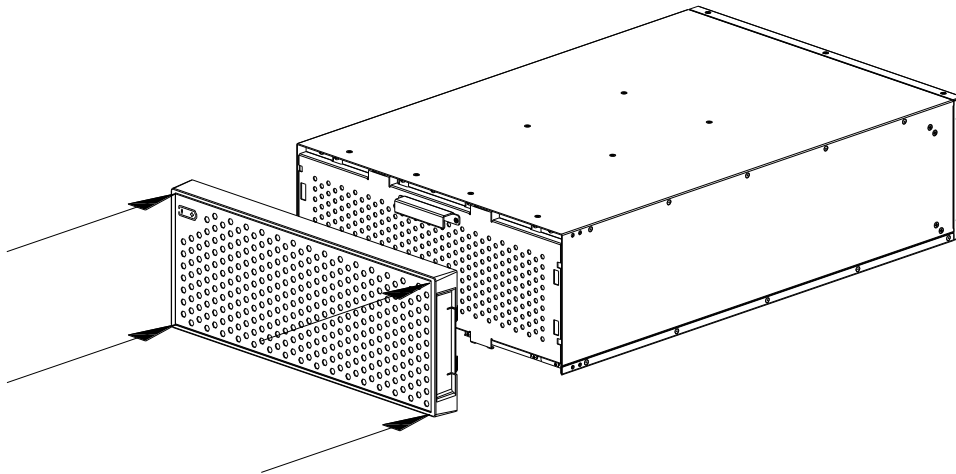
10



11



12



Controleer/wijzig de installatiedatum van de RBC

Gebruik de OMHOOG/OMLAAG pijl op de display op het voorpaneel in de UPS om te navigeren naar het Config Menu > Batterij > Installatiedatum om de installatiedatum van de RBC te controleren/wijzigen.

APC van Schneider Electric

Wereldwijde klantenondersteuning

Klantenondersteuning voor dit of elk ander product van APCTM van Schneider Electric staat gratis ter beschikking en kan op één van de volgende manieren bereikt worden:

- Ga naar de website van APC van Schneider Electric om in de kennisbank van de APC van Schneider Electric documenten te bekijken en om vragen voor te leggen aan klantenondersteuning.
 - **www.apc.com** (Corporate Headquarters)
Ga naar de gelocaliseerde websites van APC by Schneider Electric voor specifieke landen; elke website geeft informatie over klantenondersteuning.
 - **www.apc.com/support/**
Wereldwijde ondersteuning met behulp van de APC by Schneider Electric Knowledge Base en ondersteuning via het internet (e-ondersteuning).
- Neem contact op met APC van Schneider Electric Klantenondersteuning per telefoon of e-mail.
 - Lokale, landspecifieke centra: ga naar www.apc.com/support/contact voor contactinformatie.

Neem contact op met de vertegenwoordiger van APC by Schneider Electric of met andere distributeurs waar u uw product van APC by Schneider Electric gekocht hebt, voor informatie over het verkrijgen van lokale klantenondersteuning.

Klantenondersteuning en garantie-informatie staan ter beschikking op de website van de APC van Schneider Electric, **www.apc.com**.

© 2020 APC by Schneider Electric. APC, het APC-logo en Smart-UPS zijn eigendom van Schneider Electric Industries S.A.S. of hun gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

NL 990-6207
08/2020