

Lithium-ion safes

classificatie brandwering

EN 14470-1 90 minuten - Geteste kluizen die 1,5 uur bescherming bieden tegen brand aan uw opgeborgen eigendommen.

Certificaten: NT Fire-017 90P; EN 14470-1 90 minuten

Met de intrede van de elektrische fiets dient zich ook een nieuw gevaar aan: spontane ontbranding van de accu tijdens het opladen. De Raat biedt nu aan de lithium-ion accu safe. Een gewone brandwerende kast beschermt de inhoud van de kast tegen brand; de lithium-ion accu safe beschermt de omgeving buiten de kast tegen brand van binnenuit. In tegenstelling tot veel andere kasten die op de markt worden aangeboden zijn de kasten van De Raat getest en gecertificeerd volgens EN14470-1 én voldoen aan de voorlopige overheidsnorm PGS 37: Handreiking opslag lithium-ion accu's en batterijen.



Zorg dat u het juiste product aanschaft voor deze nieuwe noodzakelijke beveiliging en voorkom dat er schijnveiligheid wordt aangeschaft!

De safes kunnen optioneel worden voorzien van een inwendig brandblussysteem welke geschikt is voor het blussen van de accu's in geval van calamiteit. De lithium-ion accu's worden geplaatst op de geperforeerde legborden. In geval van brand komt er zuur vrij uit de accu's. Om de omgeving buiten de kast te beschermen zijn de safes voorzien van opvangbakken waar het zuur in wordt opgevangen. De safes worden voorzien van contactdozen om de accus op te laden. Ook zijn de kasten voorzien van een cilinderslot.

- Lithium-ion safe 798+Li -> 12 accu's per kast
- Lithium-ion safe 794+Li -> 20 accu's per kast
- Lithium-ion safe 793+Li -> 24 accu's per kast
- Lithium-ion safe 795+Li -> 40 accu's per kast

Modellen

Art.nr	Model	Buitenmaten in mm h x b x d	Binnenmaten in mm h x b x d	Gewicht in kg	Inhoud in ltr	Aantal legborden
201050101	Lithium-ion safe 798+Li	1150 x 635 x 618	820 x 490 x 410	182	165	2
201050201	Lithium-ion safe 794+Li	1950 x 635 x 618	1620 x 490 x 410	287	325	4
201050301	Lithium-ion safe 793+Li	1150 x 1135 x 618	820 x 1000 x 410	297	336	2
201050401	Lithium-ion safe 795+Li	1950 x 1135 x 618	1620 x 1000 x 410	453	664	4