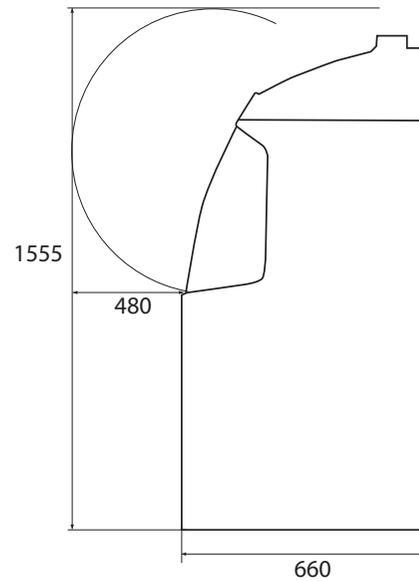
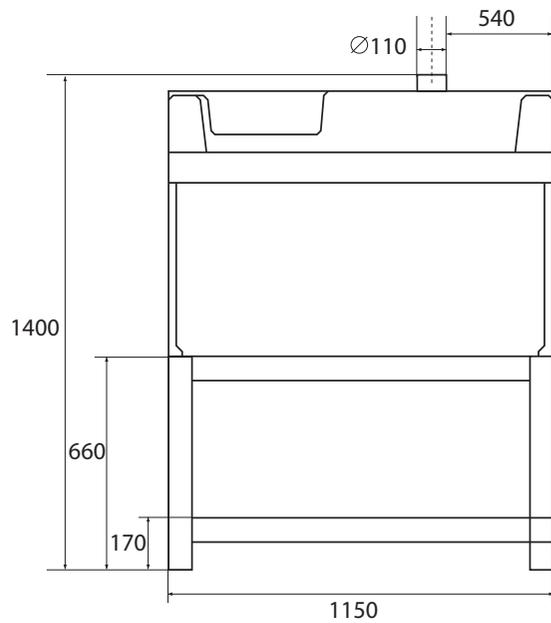
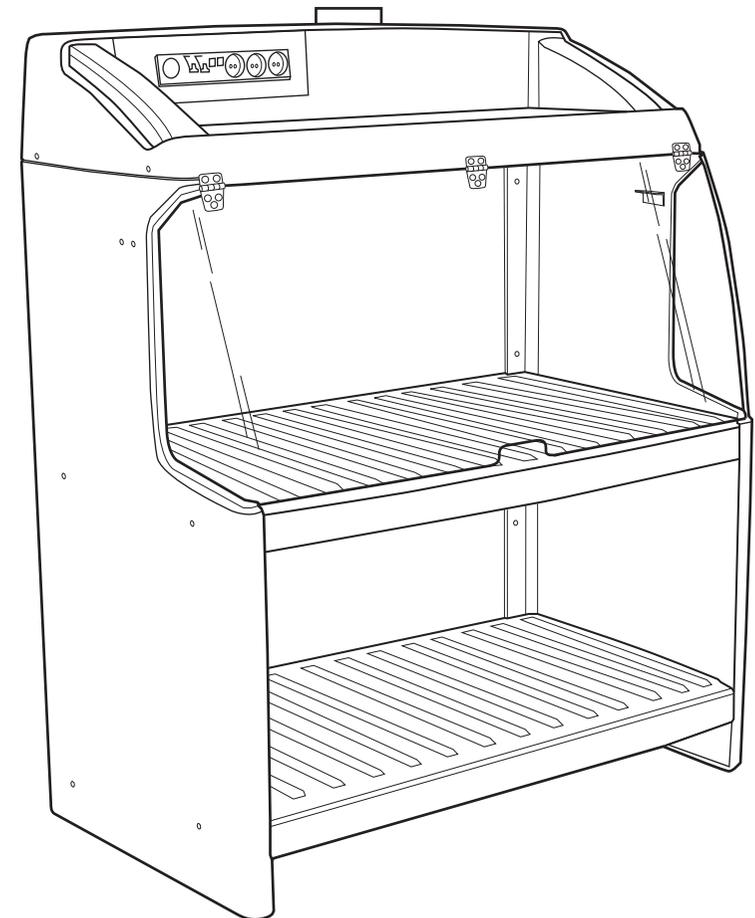


Technische Informationen

| | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Maße Aufladungsraum (LxBxH) | 108 x 55 x 45 cm |
| Spannung | 230V AC |
| Ventilator Kapazität | 44 l/s - 160 m3/h |
| Material | Glasfaser verstärkte Polyester (V0) |
| Farbe | grau |
| Gewicht | 47 kg |
| Gewährung | 1 Jahr |



Batterieladungsschrank - Handbuch



Plastic Technology Composites AB
Dalgatan 6, 934 32 Kåge, Sweden
Tel. +46 910-71 13 90 | info@ptc.nu
www.ptc.nu | www.redblack.se



Konstruktion

Der Schrank wurde konstruiert um hohe Anforderungen an Sicherheit beim Aufladen von Bleibatterien zu befriedigen:

- Zwei Regalböden und ein oberer Teil mit Elektronik und Aufladungsausrüstung.
- Der obere Regalboden, welcher der eigentliche Aufladungsraum ist, ist gut ventiliert und mithilfe einer durchsichtigen Tür geschützt.
- Der untere Regalboden fungiert als Abstellraum für aufgeladene oder leere Batterien.
- Einen Mikroschalter wird vom Tür gesteuert. Der Aufladungsprozess wird, falls die Tür geöffnet wird, automatisch unterbrochen.
- Die Regalböden sind wie Tröge geformt um eventuelle Batteriesäure aufzusammeln.
- Der Schrank wurde aus glasfaserverstärktem Plastik hergestellt und alle Materialien, die möglicherweise mit Batteriesäure in Kontakt kommen könnten, sind säureresistent. • Das glasfaserverstärkte Material ist selbstlöschend und somit feuerfest.
- Es ist einfach jede Sorte von Batterieladegerät anzuschließen, entweder durch Positionierung auf dem Schrank oder durch Montage an einer Wand.
- Der Batterieschrank wird nicht montiert in kräftige Wellpappe geliefert. Siehe die angehängten Anweisungen für Informationen über die Montage.
- Alle elektrischen Komponenten sind gekoppelt und Sie müssen den Schrank nur an einer Steckdose koppeln.
- Justierbare Füße in jede Ecke.

Markierungsschild



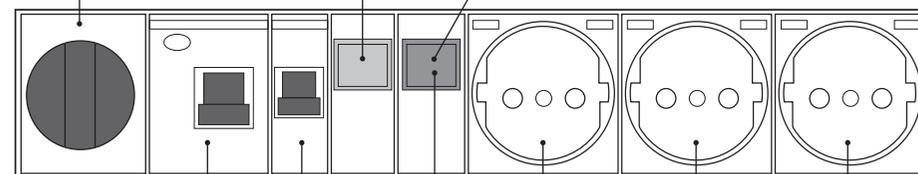
| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Tillverkare/Manufacturer | StegoPlast Composite AB |
| Typ/Type | RedBlack.se |
| Tillverkningsår/Year | |
| Serienr/Serial No. | |
| Spänning/Voltage | 230V AC |
| Effekt laddare/Output chargers | 1350W |

Funktion

Der Strom wird mithilfe des Hauptstromschalters eingeschaltet (S1).

Wenn der Strom eingeschaltet ist, leuchtet das grüne Licht (IND1). Gleichzeitig setzt der integrierte Ventilator ein.

Aufladung von eine oder mehrere Batterien wird durch Öffnung der Tür (das rote Licht hört auf zu leuchten) und Anschließen der Kabel an den Batterien eingeleitet. Als die Tür geschlossen wird fängt das rote Licht an zu leuchten und der Aufladungsprozess startet.



Fehlerstromschutzschalter

Automatische Sicherung

Wenn die Tür geschlossen ist, leuchtet das rote Licht (IND2) und die drei Steckdosen (C1, C2 und C3) liefern Strom. Strom für das Batterieaufladungsgerät (ein bis drei Ladegeräte können gleichzeitig benutzt werden) wird über diese drei Steckdosen geliefert. Die Lichter auf dem Batterieaufladungsgerät zeigen den Status der Batterie an.

Sicherheit

Batterien können nur aufgeladen werden, wenn die Tür geschlossen und der Ventilator an ist. Batterieklammern können nur angeschlossen werden, wenn die Tür offen ist und das Aufladungsgerät ausgeschaltet ist. Der Mikroschalter stellt sicher, dass Aufladen nicht bei offenem Tür möglich ist. Somit besteht kein Risiko für Funken beim Anschließen der Ladekabel.

Die automatische Sicherung schützt vor Kurzschlüssen. Der Fehlerstromschutzschalter schützt vor Schaden im Falle von einem Stromfehler.

Der Ladungsschrank wurde von Intertek Semko AB für S- und CE-Kennzeichnung überprüft und genehmigt.

Dieses Produkt sollte nicht von Personen mit reduzierte physische, sensorische oder mentale Fähigkeiten oder mangelnde Erfahrung oder Wissen, ohne Überwachung von einem für ihre Sicherheit zuständige Person, benutzt werden. Kinder sollten unter Aufsicht gehalten werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.