



Aufstellbedingungen VARTA flex storage

Umgebungsbedingungen

- Die Raumtemperatur muss immer zwischen 5°C und 30°C liegen, ideal sind ca. 23°C
- Sorgen Sie für eine homogene Raumtemperatur
- Empfehlung: klimatisierter Raum ohne Fremdwärmequellen
- Die Luftfeuchtigkeit muss ganzjährig < 80% sein und es darf kein Kondensat entstehen
- Der Aufstellraum muss mindestens eine Feuerwiderstandsklasse F30 aufweisen
- In dem Aufstellraum muss ein Brandmelder installiert sein
- Für ausreichenden Nagerschutz ist zu sorgen
- Der Aufstellort muss einem Verschmutzungsgrad 2 entsprechen
- Der Zugang zu Abschaltfunktionen muss gewährleistet werden. Die Ein/Aus Taste darf nicht zugestellt werden
- Die Tragfähigkeit des Bodens muss den in den jeweiligen Datenblättern genannten Gewichten entsprechen
- Am Aufstellort ist das Rauchen nicht erlaubt

Zur Aufstellung nicht erlaubte Orte

- Orte an denen der Gefrierpunkt unterschritten werden kann, wie Garagen, Carports oder sonstige Orte
- Orte mit einer Luftfeuchtigkeit über 80 % und Kondensation
- Orte in die salzige Feuchte eindringen kann
- Überschwemmungsgebiete
- Erdbebengebiete – hier sind zusätzliche Sicherungsmaßnahmen erforderlich
- Orte mit ammoniakhaltiger Umgebung
- Orte auf Höhen über 2.000 Metern
- Orte mit explosionsfähiger Atmosphäre
- Orte mit direkter Sonneneinstrahlung
- Orte mit großen Schwankungen der Umgebungstemperatur
- Nassräume (Umweltkategorie 2)