



Safety information for the use of battery modules

Sicherheitsinformationen zur Verwendung von Batteriemodulen

Safety information for the use of battery modules



## Sicherheitshinweise



Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft gemäß den einschlägigen Installationsnormen, Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes erfolgen.

Für einen sicheren Transport, die sichere Lagerung und Installation, den sicheren Betrieb und die Wartung des Gerätes sowie dessen Entsorgung sind die einschlägigen Richtlinien, Bestimmungen, Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften des Landes zu befolgen.

Die von Hager angebotenen Akkumulatoren sind nur für den Gebrauch in einem dafür geeigneten Speichersystem von Hager bestimmt.

Hager lehnt jede Haftung für Schäden und Unfälle ab, die durch unsachgemäßen oder nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch der Akkumulatoren entstehen. Weitere Informationen zum sicheren Transport und Gebrauch sind in den entsprechenden Sicherheitsdokumenten zu beachten. Diese Dokumente sind im Hager-Kundenportal zu finden.



Weitere Informationen unter

[hager.de/flow](https://hager.de/flow)



Bei Nichtbeachten der Installationshinweise können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Unbedingt die vollständige Verpackung der Batterien aufbewahren, um sie für einen späteren Transport wiederzuverwenden.

Diese Anleitung ist Bestandteil des Produktes und muss beim Endkunden verbleiben.

## Der sichere Umgang mit Batteriemodulen



### Bestimmungsgemäße Verwendung

- Batteriemodul ausschließlich gemäß den Herstellerangaben von Hager verwenden.
- Batteriemodul beim Transport mit Vorsicht behandeln.
- Batteriemodul nur verwenden, wenn es funktionsfähig ist und keine mechanischen Beschädigungen aufweist.
- Batteriemodul nicht öffnen, zerlegen, reparieren, manipulieren oder modifizieren.
- Batteriemodul darf nicht vom Benutzer gewartet werden.
- Größere Kräfte oder sonstige Gewalteinwirkungen sind unbedingt zu vermeiden.
- Keine Fremdkörper in das Batteriemodul einbringen.

- Batteriemodul nur außen und mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch ohne Reinigungslösung säubern.
- Ausschließlich zum Gebrauch in tropf- und spritzwasserfreien Innenbereichen



### Warnung

Explosion bei unsachgemäßem Gebrauch.

Bei unsachgemäßer Handhabung von Batteriemodulen kann es zu Explosion, Brand oder Verätzung durch Auslaufen kommen.

- Batteriemodul nicht erwärmen oder offenem Feuer aussetzen.
- Batteriemodul nicht verpolen oder kurzschließen.
- Batteriemodul nicht starken Schlägen aussetzen, von außen beschädigen oder zerlegen.



### Gefahr

Brandgefahr durch hohe Temperaturen.

Wird das Batteriemodul zu hohen Temperaturen ausgesetzt, kann Batterieflüssigkeit auslaufen und sich entzünden.

- Batteriemodul keinen Temperaturen über 55 °C oder Druckbelastungen aussetzen.
- Batteriemodul nicht in der Nähe einer Hitzequelle, wie beispielsweise einen Kamin, platzieren.
- Batteriemodul nicht direktem Sonnenlicht aussetzen.
- Kontakt der Batterieanschlüsse mit elektrisch leitenden Gegenständen, wie beispielsweise Drähten, vermeiden.
- Beschädigtes Batteriemodul sofort austauschen und umweltgerecht entsorgen. Bei Bedarf Schutzhandschuhe tragen.
- Batteriemodul nur durch identischen oder gleichwertigen Typ von Hager ersetzen.



### Gefahr

Elektrischer Schlag bei Berühren spannungsführender Teile!

Elektrischer Schlag kann zum Tod führen!

- Batteriemodul nicht öffnen.
- Batteriemodul nicht mit feuchten Händen berühren, Feuchtigkeit oder Flüssigkeiten aussetzen.
- Neue und gebrauchte Batteriemodule von Kindern und Tieren fernhalten.

## Safety instructions



Electrical devices may only be installed and assembled by a qualified electrician in accordance with the relevant installation standards, guidelines, regulations, directives, and safety and accident prevention regulations of the country of installation.

All applicable national guidelines, regulations, and safety and accident prevention rules must be observed to ensure safe transport, storage, installation, operation, maintenance, and disposal of the device.

The batteries offered by Hager are intended for use only in an appropriate Hager storage system.

Hager does not assume any liability for damages and accidents caused by the batteries being used improperly or not as intended.

For more information on safe transport and use, refer to the appropriate safety documents. These documents can be found on the Hager customer portal.



For more information, see

[hager.de/flow](https://hager.de/flow)



Failure to comply with these installation instructions may result in damage to the device, fire or other dangers.

The complete battery packaging must be retained and reused for all future transport operations.

These instructions are an integral component of the product and must be retained by the end user.

## Safe handling of battery modules



### Intended use

- Use the battery module only in accordance with the manufacturer's instructions from Hager.
- Carefully handle the battery module during transport.
- Only use the battery module if it is functional and has no mechanical damage.
- Do not open, disassemble, repair, tamper with or modify the battery module.
- The battery module must not be serviced by the user.
- Do not apply strong forces or mechanical stresses.
- Do not insert foreign objects into the battery module.
- Clean only the external part of the battery module with a dry or slightly moistened cloth, without cleaning products.
- Only for use in indoor areas free of dripping and splashing water



### Warning

Explosion when used improperly.

Improper handling of battery modules can result in explosion, fire or corrosive leakage.

- Do not heat the battery module or expose it to open fire.
- Do not short-circuit the battery module or reverse the polarity.
- Do not subject the battery module to impacts, external damage, or disassembly.



### Danger

Risk of fire from high temperatures.

If the battery module is exposed to high temperatures, battery fluid may leak and ignite.

- Do not expose the battery module to pressure or temperatures above 55°C.
- Do not place the battery module near a heat source such as a fireplace.
- Do not expose the battery module to direct sunlight.
- Prevent any contact between the battery terminals and electrically conductive materials, such as wires.
- Replace the damaged battery module immediately and dispose of it in an environmentally friendly manner. Wear protective gloves if necessary.
- Replace the battery module only with the same or equivalent type from Hager.



### Danger

Electric shock when live parts are touched!

An electric shock can lead to death!

- Do not open the battery module.
- Do not touch the battery module with damp hands or expose it to moisture or liquids.
- Keep new and used battery modules away from children and animals.