



Bildquelle: firefly.adobe.com

BRANDBEGRENZUNGSDECKEN UND ZUBEHÖR

Für Elektro-KFZ, Gabelstapler & Elektrowerkzeuge

In vielen Elektroprodukten der gegenwärtigen Zeit werden **Lithium-Ionen-Akkus** (Li-Ion) verbaut. Der Grund: **höhere Stromspeicher-Kapazitäten**. Für **E-KFZ** sind diese besonders wichtig, denn erst ein hoher Grundspeicher ermöglicht annehmbare Reichweiten. Li-Ion-Akkus stecken jedoch nicht nur in E-KFZ. Auch in **Akku-Elektrowerkzeugen, Gabelstaplern, E-Bikes, Laptops oder Smartphones** finden sie immer häufiger Verwendung. Die immer stärkeren Li-Ion-Akkus bergen jedoch auch **Gefahren**. Lithium ist **sehr reaktionsfähig und leicht brennbar**. Es besteht bei einer Havarie immer ein Brandrisiko - der **THERMAL RUNAWAY**.

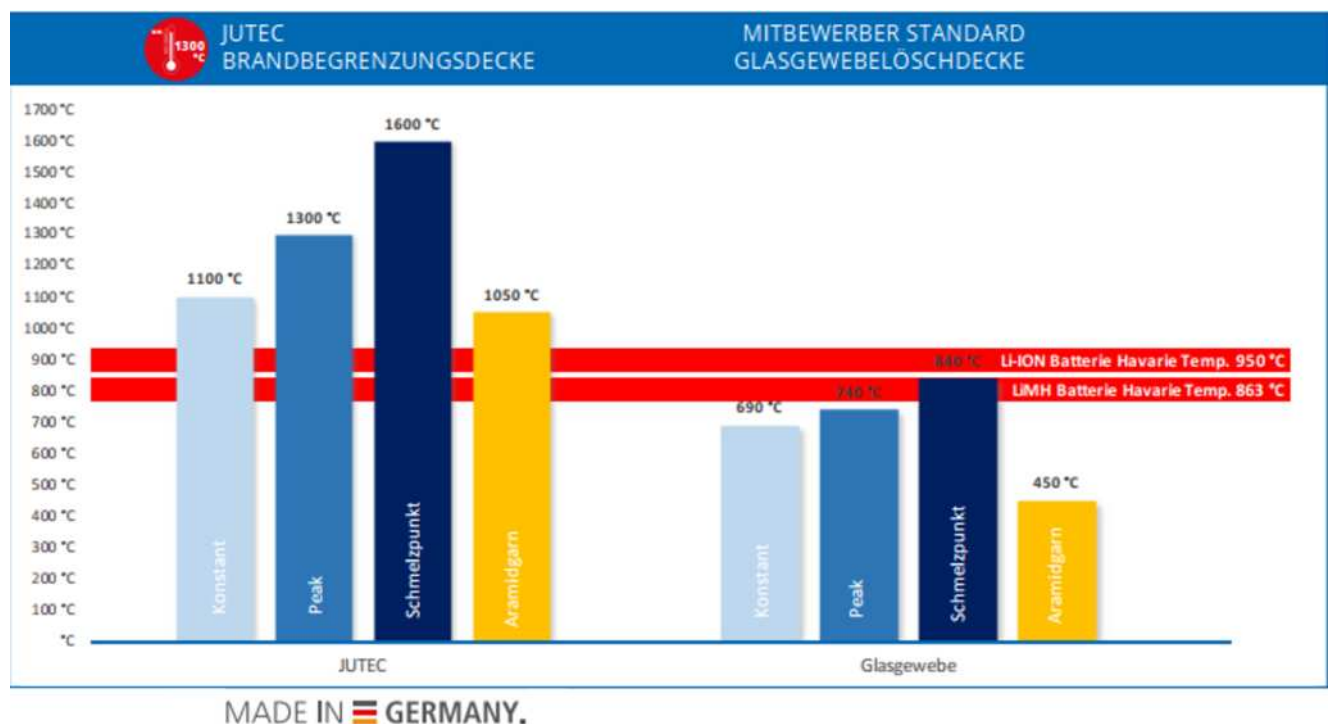


Bildquelle: firefly.adobe.com

DIE ÜBERHITZUNG EINES LI-ION-AKKUS KANN MEHRERE URSACHEN HABEN:

- Mechanische Beanspruchung
- Tiefentladung
- Erwärmung von Außen
- Eindringen von Feuchtigkeit
- Überhitzung beim Ladevorgang
- Überladung

Bei der Havarie eines Li-Ion-Akkus mit hoher Energiedichte bieten nur Hochtemperatur-Gewebe ausreichenden Brandbegrenzungs- und Hitzeschutz für die bestmögliche Verlängerung der Hilfsfrist.



KFZ-Brandbegrenzungsdecke



KFZ–Brandbegrenzungsdecke im Trolley

- großer Trolley mit seitlichen Rollen und Schubgestänge
- Staub- und wasserdicht
- Inkl. Brandbegrenzungsdecke

Brandbegrenzungsdecke:

- zweifarbig
- Eckenverstärkte Griffschlaufen
- Temperaturbeständig bis 1.300°C



ab
656,00€*
/Stück

Artikelnummer	Größe des Koffers	Größe der Decke	Gewicht	Preis (netto)
JU4030971219619	600 x 400 x 333mm	3000 x 4000mm	13,5 kg	656,- EUR
JU4030971188540	600 x 400 x 333mm	5000 x 6000mm	27,2 kg	1.658,- EUR
JU4030971188526	800 x 600 x 440mm	6000 x 8000mm	41,3 kg	2.276,- EUR

* Abgabe nur in handelsüblichen Mengen. Alle Preise zzgl. MwSt.

Brandbegrenzungsdecke in roter Einsatztasche

- Transport- und Aufbewahrungstasche aus stabiler PVC-Plane
- vollöffnend mit vier Griffen
- Inkl. Brandbegrenzungsdecke

Brandbegrenzungsdecke:

- zweifarbig
- Eckenverstärkte Griffschlaufen
- Temperaturbeständig bis 1.300°C

ab
**1596,00 €*
/Stück**



Artikelnummer	Größe der Tasche	Größe der Decke	Gewicht	Preis (netto)
JU4030971194176	300 x 300 x 920mm	5000 x 6000mm	23,2 kg	1.596,- EUR
JU4030971188519	270 x 270 x 1040mm	6000 x 8000mm	32,5 kg	2.189,- EUR

Brandbegrenzungsdecke im Wandschrank

- Aufputzschrank aus Stahlblech, FW-RAL
- Inklusive Transporttasche und Brandbegrenzungsdecke



Brandbegrenzungsdecke:

- zweifarbig
- Eckenverstärkte Griffschlaufen
- Temperaturbeständig bis 1.300°C

ab
**980,00 €*
/Stück**

Artikelnummer	Größe Schrank	Größe der Tasche	Größe der Decke	Gewicht	Preis (netto)	Zubehör
JU4030971219909	300 x 220 x 810mm	-	2700 x 3000mm	17,4 kg	980,- EUR	1x Handschuhe (Gr. 10)
JU4030971224033	300 x 220 x 810mm	-	2700 x 3000mm	18,0 kg	1.047,- EUR	1x Handschuhe (Gr. 10) 1x Halbmaske
JU4030971224040	300 x 220 x 810mm	-	2700 x 3000mm	18,8 kg	1.189,- EUR	2x Handschuhe (Gr. 10) 2x Halbmaske
JU4030971219916	1200 x 350 x 350mm	270 x 270 x 1040mm	6000 x 8000mm	40,5 kg	2.480,- EUR	-

* Abgabe nur in handelsüblichen Mengen. Alle Preise zzgl. MwSt.

STANDORTE

BRAUNSCHWEIG

Schmitzstraße 1
38122 Braunschweig
Tel. +49 (0) 531 8 76 08-0
braunschweig@ditzinger.de



NORDHAUSEN

Rathsfelder Straße 6c
99734 Nordhausen
Tel. +49 (0) 3631 43 67-0
nordhausen@ditzinger.de

EINBECK

Altendorfer Tor 13
37574 Einbeck
Tel. +49 (0) 55 61 92 87 95-0
einbeck@ditzinger.de

WERNIGERODE

Ilseburger Straße 27a
38855 Wernigerode
Tel. +49 (0) 39 43 6 30 59-0
wernigerode@ditzinger.de

ZELLA-MEHLIS

Schubertstraße 1
98544 Zella-Mehlis
Tel. +49 (0) 36 82 4 60 80-0
zella-mehlis@ditzinger.de

WROCLAW

Ul. Mokronoska 2
PL 52-407 Wrocław
Tel. +48 71 36 08 330
wroclaw@ditzinger.pl