VLITEX

# TECHNISCHE DATEN
# AKKU SICHERHEITSBOX L+XL

| | |
|---|---|
| **Hauptanwendung** | • Flammenunterdrückung<br>• Rückhaltung von Rauch und toxischen Gasen<br>• Temperaturkontrolle außerhalb der Tasche |
| **Geeigent für** | Lithium-Ionen Akkubrände von Kleingeräten |
| **Benutzbarkeit** | mehrmals; nach Brandeinsatz zu entsorgen |

## MATERIAL

| | |
|---|---|
| **Gewebeschichten** | Glasfasergewebe<br>+ 4 mm dämmende Zwischenlage<br>+ 3 mm Matte<br>Glasfasergewebe |
| **Beschichtung** | Silikon |
| **Temperatur-beständigkeit** | in Spitzen (kurzfristig)<br>bis 1.000°C |
| **Verschlüsse** | Metall, Plastik |
| **Tragegriff** | Nylon |

## ALLGEMEINE ANGABEN

| | |
|---|---|
| **Gewicht** | L: 950 g \| XL: 2760g |
| **Maße (LxBxH)** | L: 21,5 cm x 16 cm x 14,5 cm \| XL: 39,5cm x 31,0cm x 25,5cm |
| **Farbe** | Grau |

## TESTS / ZERTIFIKATE

- Echtbrandtest Schwender GmbH in Zusammenarbeit mit lokaler Feuerwehr mit drei LiPo Batterien mit je 45,8Wh (L) bzw. drei Li-Ionen Batterien mit je 72Wh (XL)
- KIWA-Zertifikat bestätigt, dass das Material Temperaturen bis zu 1.000 °C (kurzzeitig) standhält.
- STFI bestätigt Bersttest mit einer Durchschlagskraft von 8,69 KN nach DIN EN ISO 12236:2003-11.
- STFI bestätigt die Widerstandsfähigkeit gegen Schnitte mit scharfen Gegenständen nach DIN ISO 13997:1999-08.
- Technische Hochschule Hof bestätigt eine geringe elektrische Leitfähigkeit nach DIN 54345-1.