DIN CEN ISO/TS 23625:2023-01 (D)

Kleine Wasserfahrzeuge - Lithium-Ionen-Batterien (ISO/TS 23625:2021); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 23625:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Systemauslegungsanforderungen 7

5 Sichere Betriebsgrenzen 8

6 Allgemeine Lithium-Ionen-Batterieinstallationen 8

7 Brandschutz und Zellenentlüftung 10

8 Batteriemanagementsystem und Prüfung 10

9 Sicherheitshinweise des Herstellers und Betriebsanleitung 11

Anhang A (informativ) Thermisches Durchgehen von Batterien 13

Literaturhinweise 15