

Fiche technique | **DO-PTBBM**
Caisse de transport LithiumVault 215 L

Caisse certifiée pour le transport des batteries lithium-ion. Protection innovante et technologie brevetée pour le transport de batteries neuves, usagées, endommagées et à recycler.

Lors d'un incident, la faible conductivité thermique des granulés d'AkkuGrain réduisent la température causée par l'emballement thermique d'une batterie à l'intérieur de la caisse. L'AkkuGrain filtre les vapeurs d'acides toxiques et est réutilisable s'il n'est pas brûlé.

Données techniques

Dimensions extérieures (L x P x H)	1200 x 800 x 740 mm
Dimensions intérieures (L x P x H)	975 x 575 x 380 mm
Volume	215 L (450 L sans protections)
Hauteur d'empilement	3 unités / 4000 kg max.
Matériau	HDPE (caisse et couvercle)
Charge admissible (batteries)	260 kg
Puissance admissible	9 kWh (vérifié par un test au feu)
Poids de la caisse	170 kg
Fermeture du couvercle	8 sauterelles de serrage à crochet
Couleur	Bleu et jaune



Caractéristiques

- Equipée de sacs contenant des granulés de verre expansé AkkuGrain® scratchés sur les parois intérieures.
- Les granulés de verre expansé AkkuGrain® permettent de réduire la montée de la température en cas de feu d'une batterie et filtrent également les vapeurs d'acide toxiques.
- Certification UN : 4H2/X 427/S/**/GB/7652
- Homologué pour le transport de marchandises dangereuses du groupe d'emballage I, II & III.
- Conforme aux dispositions spéciales ADR P911 pour le transport de batteries endommagées.
- Dégagement au sol de 140mm pour manipulation par fourches.
- Gerbable sur 3 niveaux.

