

## Fiche technique | CH-L1Q1PEB

### Armoire LithiumVault 1 porte avec système d'extinction « Quarantaine » et racks de prises électriques

Armoire de sécurité coupe-feu 90 minutes conçue pour le stockage et le chargement des batteries lithium-ion.

#### Spécificités

Dimensions extérieures (L x P x H)	595 x 600 x 2050 mm
Dimensions intérieures (L x P x H)	496 x 446 x 1540 mm
Poids à vide	210 kg
Nombre d'étagères	3 étagères perforées
Dimensions des étagères (L x P x H)	495 x 420 x 39 mm
Étagères réglables en hauteur	Non
Charge maximale par étagère	60 kg
Verrouillage des portes	2 clés fournies
Couleurs standards	Bleu et gris
Prises électriques	3 x 6
Volume du réservoir d'eau	60 L
Quarantaine	Oui
Algicide	Oui
Pompe à eau	Oui



#### Caractéristiques



- Résistance au feu de 90 minutes.
- Conforme à la norme EN14470-1 TYPE 90.
- En cas d'incendie à l'intérieur de l'armoire, les panneaux de laine de roche isolants dont la résistance au feu pendant 90 minutes a été validée par un essai destructif conformément à la norme EN 1363-1 confèrent une protection contre les risques thermiques en attendant l'intervention des pompiers.
- Construction en acier.
- Armoire munie de pieds de transport et d'une plinthe.
- Finition interne en mélaminé haute résistance aux vapeurs chimiques et agressives.
- Système de fermeture des portes avec thermofusible calibré à 50°C.
- Entrée et sortie d'air équipées de clapets coupe-feu à déclenchement automatique à 70°C.
- Charnières anti-étincelles.
- 3 racks de 6 prises électriques.
- Puissance maximale : 11.04kW.
- Disjoncteur différentiel 32A, section de câble 5G6mm<sup>2</sup> et fiche tétra polaire 32A 3P+N+T 400V.
- Fonte du thermofusible à 70°C qui déclenche le basculement des étagères : les batteries en feu tombent et sont immergées dans un bac de 60 L d'eau pour stopper l'emballement thermique par refroidissement des cellules.
- Déconnection automatique des blocs de charge lors de la chute dans le bac d'eau.