



## ARMOIRES DE SÉCURITÉ, CONFORMES À LA NOUVELLE RECOMMANDATION TECHNIQUE RT362



G804+LI10



G2006+LI10

Ref.	Désignation	Classification	Puissance max. d'une batterie (Wh)	Puissance max. par armoire (Wh)	Dim. Extérieures H x L x P (mm)	Dim. intérieures H x L x P (mm)	Poids (kg)
G804+LI10	Armoire comptoir 2 portes à équiper (prof. 450)		≤ 1000 Wh	≤ 1000 Wh	935 x 1000 x 450	745 x 950 x 400	77
G806+LI10	Armoire comptoir 2 portes à équiper (prof. 600)		≤ 1000 Wh	≤ 1000 Wh	935 x 1000 x 600	745 x 950 x 550	92
G2004+LI10	Armoire haute 2 portes à équiper (prof. 450)		≤ 1000 Wh	≤ 4000 Wh	2095 x 1000 x 450	1945 x 950 x 400	154
G2006+LI10	Armoire haute 2 portes à équiper (prof. 600)		≤ 1000 Wh	≤ 4000 Wh	2095 x 1000 x 600	1945 x 950 x 550	176

### Principes de conception fondamentaux

- Conformité:** Règlement UE 2023/1542, Article 42-4: Les conditions de stockage ou de transport assurent la conformité des batteries. Certification CE. Ensemble électrique conforme aux exigences de la directive basse tension 2014/35/UE. Matériel conforme aux exigences des normes IEC 61439-1 et IEC 61439-7. Conforme à la recommandation technique française N°362.
- Protection incendie:** Construction coupe-feu certifiée EI 15 min type A1, selon la norme NF EN 13501-1. Extincteur à déclenchement automatique à 79°C par ampoule thermique spécial lithium (réf. EX100LI, EX200LI ou EX500LI).
- Isolation thermique:** Plaques isolantes non inflammables, classées A1 selon la norme NF EN ISO 1182, entre les parois. Isolation en fibre minérale de 20 mm d'épaisseur, selon la norme NF EN ISO 1182.
- Matériaux et finitions:** Construction en acier 12/10ème, double parois. Peinture époxy blanche RAL 9010.
- Sécurité et fonctionnalités:** Ventilation par conduit intérieur latéral avec ouverture en partie haute et basse (Ø 100 mm). Portes battantes avec gonds renforcés à fermeture automatique. Fermeture à clef deux points. Étagères perforées avec charge admissible de 50 kg (réf. E04LI ou E06LI). Rack de prises électriques pour rechargement des batteries (réf. PRISEL15). Caisson de ventilation (réf. CDV-A) et kit de raccordement (réf. KRC).
- Pictogrammes:** Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864, ISO 7010 et à la directive européenne 92/58/CEE.



## Les 8 atouts RT362 pour une sécurité complète

### ✓ SÉCURITÉ PRÉVENTIVE | DÉTECTION & COUPURE

Équipements conformes à la recommandation technique, inclus.



**Alarme connectée :** Ce détecteur de fumée /chaleur connecté vous avertit s'il y a de la fumée ou une accumulation excessive de chaleur (> 54°C). Il vous avertit avec une alarme sonore destinée aux personnes à proximité et une alerte envoyée à chaque utilisateur connecté.



**Alarme de porte ouverte :** Elle se déclenche si les portes restent ouvertes plus d'1 minute : alerte sonore & visuelle + coupure automatique de l'alimentation des batteries. Elle s'active automatiquement à chaque fermeture.



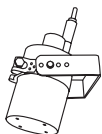
**Coupe-circuit automatique :** Il s'active automatiquement dès la détection d'un incident et réduit les risques d'emballement de la réaction. Il se réarme seul une fois le danger écarté.



**Contact sec :** Il permet la liaison à une centrale/PC de sécurité pour les avertir de l'événement détecté.

### ✓ SÉCURITÉ ACTIVE | EXTINCTION & CONFINEMENT

Équipements conformes à la recommandation technique, inclus.



**Extincteur :** Système intégré qui se déclenche automatiquement pour éteindre un départ de feu, protéger l'armoire et éviter la propagation du feu.



**Système de protection anti-flamme :** Composé d'un bouclier réfractaire, il empêche toute flamme de se former autour de l'armoire en refroidissant les gaz chauds qui s'en échappent.



**Système de sécurité anti-balistique :** Composé d'une grille balistique, elle empêche tout projectile dangereux de s'échapper de l'armoire. Véritable sentinelle anti-projection, anti-étincelle et toute sorte de projections.

### ✓ CONTRÔLE DE SÉCURITÉ MANUEL

Ce dispositif permet de **tester manuellement les détecteurs** en activant un **circuit test** pour contrôler le fonctionnement et effectuer la maintenance.

#### Option supplémentaire



**Caisson de ventilation :** Indispensable pour améliorer la sécurité de votre armoire, il évacue les fumées toxiques. Obligatoire sans équipements de raccordement extérieur.

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Armoires lithium-ion

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents et Équipements anti-feu

Douches et premiers secours