Expert & Leader Européen
des armoires de sécurité EN 14470-1 / F.M. 6050 & EN 14470-2

Principales raisons de choisir une armoire de sécurité asecos® ION-LINE BATTERY CHARGE – Stockage ACTIF

1.		**Type 90**	**90 minutes** minimum de résistance au feu en cas d'incendie ***Protection du feu provenant de l'intérieur vers l'extérieur EN 1363-1*** ***Protection du feu provenant de l'extérieur vers l'intérieur EN 14470-1***
2.	**NF EN 14470-1**	✓	***CHAQUE TYPE*** est testé et **certifié à la norme** ***EN 14470-1 par un organisme EXTERNE, AGREE et INDEPENDANT :*** MPA Dresden

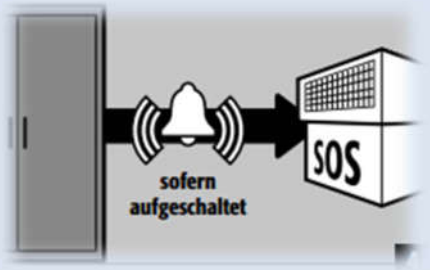
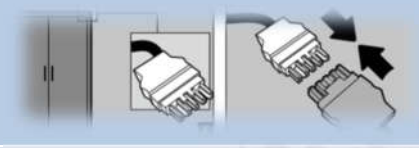
Avantages et valeurs ajoutées techniques « QUALITE + SECURITE »



3.	Marquage CE	✓	***Conformité aux directives européennes ainsi que tous les composants électriques se rapportant à l'armoire de sécurité (certificat sur demande)***
4.	Ventilateur intégré ***Visuel n°1***	✓	***Dispersion - évacuation de la chaleur*** vers l'extérieur de l'armoire de sécurité afin d'éviter une augmentation de la température dans l'armoire de sécurité
5.	Conformité ventilation EN 14470-1	✓	***Optimisation du circuit de ventilation*** Présence de joints d'étanchéité à l'air autour des portes. Les trois niveaux de joints permettent une étanchéité parfaite et ***par conséquent une ventilation optimisée***
6.	Etagères perforées ***Visuel n°2***	✓	***Aération optimisée*** dans l'enceinte de l'armoire de sécurité grâce aux étagères perforées + la température est ainsi tempérée limitant l'élévation de température des batteries au lithium-ion. *Une ventilation ne peut pas être parfaitement assurée avec des étagères pleines.* ***Charge admissible par étagère : 75 kg***
7.	Alarmes visuelles et sonores ***Visuel N°3***	✓	**AVERTISSEMENTS :** **1er niveau** : Capteur de température ; déclenchement à **50 degrés** **ALARME 1ème niveau :** Capteur de température et fumée : **70 degrés** + détecteur de fumée **ALARME 2ème niveau** : **90 degrés** + détection de feu extinction automatique
8.	Dispositifs techniques, électriques intégrés	✓	Tous les dispositifs techniques et électrique sont ***parfaitement intégrés*** à l'armoire de sécurité Aucune pièce, boitier de commande… déporté de l'armoire de sécurité. L'armoire de sécurité dispose ainsi **d'une hauteur maximum de 1M96 = passage des portes en roulage**
9.	Contact sec ***Visuel N°4***	✓	***Alarme déportée*** pour un suivi permanent ***Report d'alarme sur système d'information du bâtiment :*** ***Information en temps réel et localisation du déclenchement d'un feu***
10.	Socle de transport intégré ***Visuel n°5***	✓	Mise en place et déplacements facilités des armoires de sécurité par transpalette – ***Passage sous toutes les portes en standard (2.02 mètres)*** ***+ Déconnexion rapide de l'armoire de sécurité en cad feu***
11.	Prises de courants ***Visuel n°6***	✓	***8 prises de courant par niveau, en monophasé*** ***Option triphasé sur demande***
12.	Portes	✓	***Fermeture systématique des portes***
13.	Pieds / Mise à niveau par vis de réglage	✓	***Mise à niveau simple et rapide par vis de réglage (clé fournie de série)***
14.	**Traçabilité suivi qualité**	✓	***Traçabilité optimale*** **:** numéro de série PROPRE à chaque armoire

asecos S.A.R.L **1 rue Pierre Simon de Laplace – 5700 METZ**

VISUELS

1	**Ventilateur intégré** ✓	Dispersion, évacuation de la chaleur
2	**Etagère perforées** ✓	Aération optimisée 75 kg par niveau 
3	**Alarmes visuelles et sonores** ✓	3 niveaux d'alarme 
4	**Report d'alarme** ✓	Alarme déportée sur système d'information du bâtiment 
5	**Socle de transport intégré** ✓	. Mise en place facilitée . Déconnexion facilitée de l'armoire de sécurité en cas de feu  
6	**Prises de courant** ✓	8 prises par niveau monophasé 

Performance globale			
Monophasé	Protection par fusible	A	16
	Puissance max.	kW	3,68
Triphasé	Protection par fusible	A	3 x 16
	Puissance max.	kW	11,04