

ARMADIO BATTERY CHARGE SERIE ION-LINE

- Armadio con ante a battente **per la ricarica e lo stoccaggio di batterie agli ioni di litio.**
- Certificazione secondo le norme europee **EN 14470-1** e **EN 1363-1** con resistenza effettiva all'incendio **type 90 (dall'esterno verso l'interno)** per oltre 90 minuti. In aggiunta, tutti i modelli della linea ION-LINE garantiscono resistenza al fuoco oltre i 90 minuti anche in caso di esposizione al fuoco **dall'interno verso l'esterno.** In conformità alle normative TRGS 510, gli armadi sono stati classificati come aree di stoccaggio e soddisfano i requisiti di VdS 3103:2016-05
- Ripiani grigliati, realizzati in lamiera d'acciaio verniciata a polvere (capacità di carico max. 180 kg), offrono un'elevata capacità di stoccaggio e assicurano un'ottima ventilazione all'interno dell'armadio, evitando l'accumulo di calore durante la carica della batteria.
- Ciascun livello di stoccaggio è dotato di una **presa multipla** con 10 prese elettriche Schuko per la ricarica. Le prese multiple sono pre-montate sul pannello posteriore dell'armadio e pronte all'uso.
- **Rilevatore di fumo e sensore di temperatura:** se il rilevatore di fumo segnala un principio di fumo all'interno dell'armadio, si attiva il livello 1 di allarme. Se il sensore di temperatura registra un aumento della temperatura interna, il sistema di controllo elettronico innesca
 - sopra i 50° C un segnale al centro di controllo
 - sopra i 70° C (e nel caso di rilevatore di fumo attivato contemporaneamente) il livello 2 di allarme.
- **Ventilazione** integrata per evitare l'accumulo di calore all'interno.
- **Vasca di raccolta sul fondo** (lamiera d'acciaio verniciata a polvere) collaudata in conformità a "StawaR" (direttiva tedesca sulle vasche di raccolta in acciaio) e utilizzata per assorbire qualsiasi perdita di liquido in caso di batterie che bruciano.
- **Canale di espulsione ed entrata aria con foro di Ø 75mm** nel tetto dell'armadio. Valvola tagliafuoco posta sul condotto di uscita dell'armadio

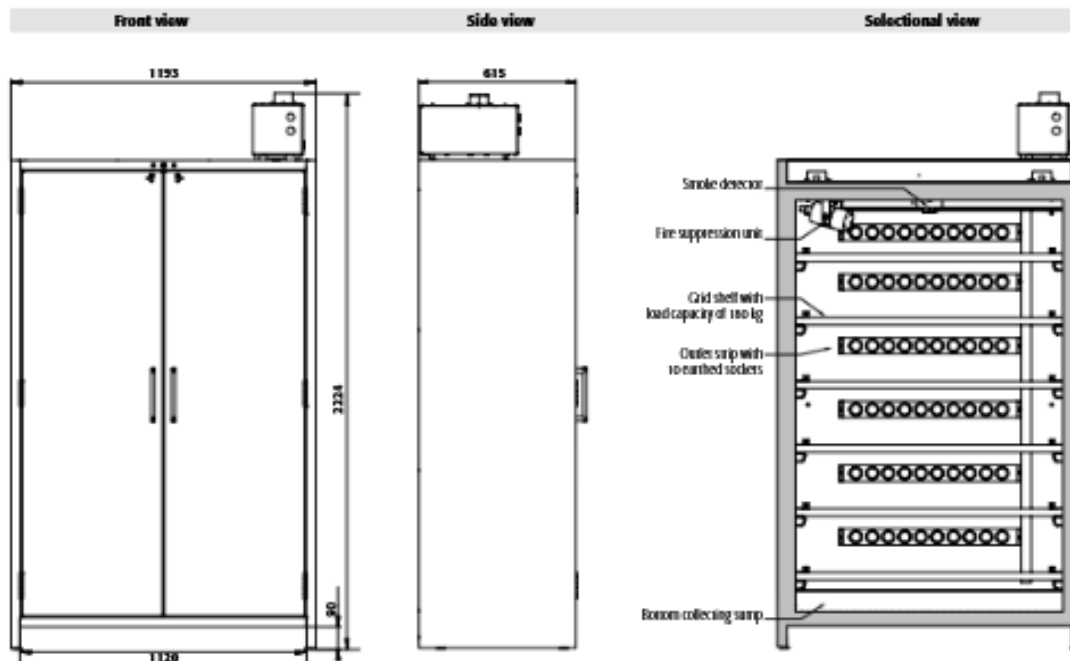


SCHEDA TECNICA

- **Serratura di sicurezza antimanomissione**, con **indicazione visiva** dello stato di chiusura o apertura della stessa.
- Apertura e chiusura delle ante in modo semplice, applicando un minimo sforzo.
- **Design bicolore** caratterizzato dal color grigio antracite del corpo dell'armadio (RAL 7016) e dal blu genziana delle ante (RAL 5010).
- **Verniciatura antigraffio** per una particolare resistenza nel tempo ad urti meccanici e corrosione.
- **Etichettatura di sicurezza** di nuova generazione con indicazione dati e riferimenti, che raggruppa in modo chiaro e compatto tutte le informazioni importanti del prodotto.



MODELLO	CODICE	Dimensioni Esterne (LxPxH)	Dimensioni Interne (LxPxH)	Peso
BATTERY CHARGE	AS37276047	1193x615x2224 mm	1050x522x1647 mm	424 Kg



Technical specifications		IO90.195.120.K3.WDC		Total power			
External dimensions W x D x H	mm	1193 x 615 x 2224		1-phase	Fuse	A	1G
Internal dimensions W x D x H	mm	1050 x 522 x 1647			Power max.	kW	3,68
Weight of empty cabinet	kg	424		3-phase	Fuse	A	3 x 1G
Maximum load	kg	600			Power max.	kW	11,04
Clearance load	kg/m ²	531					
Transport base							
Entry width transport base	mm	1120					
Entry height transport base	mm	90					