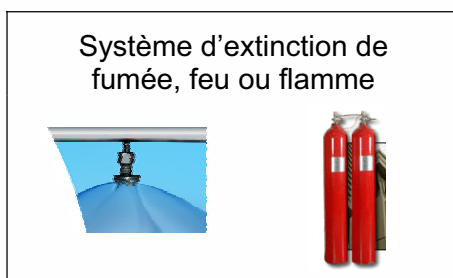
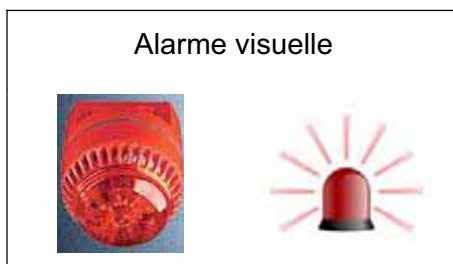


Enceintes climatiques pour essais de batteries



Climats vous permet de réaliser vos tests de batteries dans des enceintes climatiques standard de 140 à 1800 litres et également pour des enceintes sur cahier des charges.

Les sécurités relatives aux risques engendrés par les tests de batteries sont adaptables sur tous nos équipements.



Nous vous proposons les options suivantes en fonction des risques encourus :

Dans le cas d'une fuite possible de l'élément testé, nous vous proposons :

- Une sécurité de température minimale et maximale indépendante de la régulation
- Un verrouillage électromagnétique de porte
- Protection de l'évaporateur par nickelage
- Protection de la cuve contre les agressions chimiques (cuve en inox 316)
- Bac de rétention des écoulements du produit

Dans le cas d'un dégazage possible de l'élément testé, nous vous proposons :

- Un système de renouvellement d'air
- Un verrouillage électromagnétique de porte

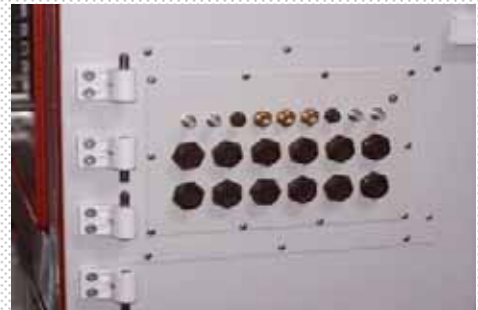


Aménagement pour connectiques

Passages pour pilotage et alimentation des batteries



Passages isolés pour connecteurs prédéfinis (vue externe de l'enceinte)



Dans le cas de fumée, feu ou flamme possible de l'élément testé, nous vous proposons :

- Détection de fumée
- Détection de gaz
- Détection de flamme
- Alarme visuelle
- Alarme sonore
- Extinction par gaz

Dans le cas d'une explosion possible de l'élément testé, nous vous proposons :

- Inertage par balayage d'azote contrôlé par SPIRALE 3
- Analyseur du taux de O₂
- Détecteur de gaz explosif
- Clapet de surpression contrôlé ou disque de rupture
- Conduit d'évacuation d'air

Il est possible de combiner les 4 solutions

Positionnement de clapets de surpression

