



# **ACTIVE SAFETY**

## **CATALOGUE**

### **GESTION DES PRODUITS**

### **DANGEREUX**

*Votre partenaire pour une sécurité sur mesure*

## ACTIVE SAFETY : L'EXCELLENCE DE LA SÉCURITÉ AU QUOTIDIEN

Depuis plusieurs décennies, nous avons dédié notre expertise à la protection des hommes et des femmes sur leurs lieux de travail. Forts de notre expérience cumulée, nous avons développé une compréhension inégalée des défis spécifiques du BTP et de l'Industrie, transformant cette connaissance en solutions de sécurité concrètes et efficaces. Nous ne nous contentons pas de distribuer des Équipements de Protection Individuelle ; notre mission est de vous accompagner à chaque étape, en vous offrant des conseils personnalisés qui font la différence.

Notre approche est avant tout proactive : anticiper les risques, innover constamment et fournir des équipements qui ne sont pas seulement conformes, mais qui apportent un confort et une performance accrus. Grâce à nos partenariats stratégiques avec des leaders mondiaux et notre veille technologique constante, nous intégrerons au fur et à mesure les dernières avancées (IA, IoT) pour une sécurité plus intelligente et plus réactive. Notre engagement s'étend également à une démarche éco-responsable, car protéger les personnes, c'est aussi préserver leur environnement. Faites le choix d'un partenaire qui met son savoir-faire au service de votre sérénité et de votre efficacité.

**Active Safety** ne se contente pas uniquement de fournir des Équipements de Protection Individuelle.

Nous vous offrons une gamme complète de services personnalisés pour répondre à vos besoins spécifiques :

- Grâce à notre partenariat avec Infield, nous concevons des lunettes de sécurité avec verres correcteurs intégrés, pour une vision claire et une protection optimale. Nous réalisons des bouchons d'oreille moulés à votre conduit auditif, garantissant un confort inégalé et une atténuation efficace du bruit.
- Contrôle Rigoureux des Équipements Antichute : Nous assurons l'inspection et la vérification de vos harnais et autres dispositifs antichute, conformément aux normes en vigueur, pour une sécurité sans compromis. Nous sommes à votre disposition pour vous conseiller et vous accompagner dans le choix des solutions les plus adaptées à votre environnement de travail.

**Active Safety : Votre sécurité, notre expertise, notre avenir.**





# GESTION DES PRODUITS DANGEREUX

---

Normes et conseils	4 - 9
Armoires coupe-feu 90min	10 - 11
Armoires coupe-feu 30min	12
Armoires de sûreté	13
Caissons de ventilation	14
Armoires Lithium-Ion	15 - 17
Douches combinés	18
Douches muraux	19
Douches portatives	20

### Maîtriser le Risque Chimique : Plus qu'une Obligation, une Stratégie de Protection

*Dans un environnement professionnel exigeant, où la manipulation et le stockage de Produits Dangereux (inflammables, toxiques, corrosifs, gaz comprimés) sont quotidiens, la sécurité n'est pas une option, mais le fondement même de votre activité.*

*La gamme ACTIVE SAFETY des armoires de sécurité Trionyx est l'incarnation de cette exigence. Conçues pour anticiper les scénarios les plus critiques — de l'incendie aux projections accidentelles — nos solutions garantissent la Conformité Légale absolue de vos installations, tout en assurant la protection inébranlable de votre personnel et de votre patrimoine.*

### Ce Catalogue est Votre Référentiel Essentiel

Ce document a été structuré pour vous fournir une lecture complète des impératifs réglementaires et des meilleures pratiques. Les **FONDAMENTAUX DE LA SÉCURITÉ** est la pierre angulaire de cette démarche. Il décrypte pour vous les exigences européennes les plus strictes (**EN 14470-1/2**) et les obligations nationales (Code de la Santé publique, Code du Travail), transformant ainsi les normes complexes en un guide d'action clair.

### Notre Engagement : De la Conformité à la Performance

Notre mission va au-delà de la simple vente de matériel. Nous vous équipons des connaissances nécessaires pour :

1. **Analyser et Évaluer** précisément les risques selon la nature, la quantité et l'incompatibilité de vos substances.
2. **Sélectionner** l'armoire Trionyx la mieux adaptée, en faisant correspondre la résistance au feu (de 15 à 90 minutes) à votre profil de risque.
3. **Optimiser l'Utilisation** de vos équipements, en respectant les impératifs de ventilation, de signalétique et de maintenance.

**La sécurité est une démarche active.** Avec **ACTIVE SAFETY**, vous ne faites pas que respecter la loi ; vous intégrez la meilleure technologie pour transformer le risque potentiel en un environnement de travail serein et sécurisé.





## FONDAMENTAUX DE LA SÉCURITÉ : NORMES, LÉGISLATION ET GESTION DES RISQUES

La gestion des produits dangereux (substances inflammables, toxiques, corrosives, gaz comprimés) ne peut être dissociée d'un strict respect des normes et des obligations légales. Les armoires de sécurité Trionyx sont conçues pour garantir cette conformité, assurant ainsi la protection des personnes et des biens.

### Les Normes de Sécurité Appliquées au Stockage Chimique et Anti-feu

Les réglementations varient en fonction de la nature des produits stockés et des équipements de protection utilisés. Il est crucial de distinguer les normes applicables aux produits inflammables et gaz, des exigences relatives aux autres produits chimiques et aux équipements de secours.

### A. Normes Européennes pour les Produits Inflammables et les Gaz

Ces normes définissent la résistance au feu des armoires, essentielle pour retarder les risques d'explosion en cas d'incendie.

#### 1. Norme Européenne EN 14470-1 (Produits Inflammables)

Cette norme, entrée en vigueur en octobre 2004 et modifiée en 2023, régit le stockage des produits inflammables, notamment en laboratoire.

- **Domaine d'application** : Elle s'applique aux armoires dont le volume interne est **inférieur ou égal à  $2 \text{ m}^3$** .
- **Exigence minimale** : Les produits inflammables manipulés en laboratoire doivent être stockés dans des armoires offrant une **résistance minimale de 15 minutes au feu**.
- **Classes de Résistance au Feu** : Quatre types de résistances au feu sont définies, permettant de choisir l'équipement le plus adapté au niveau de risque évalué : **15, 30, 60 et 90 minutes**. En cas d'incendie, l'armoire doit garantir, pendant au moins 30 minutes, que son contenu n'augmentera pas les risques ou la propagation du feu.
- **Impératifs de Construction (EN 14470-1)** :
  - **Fermeture Automatique** : Les portes de l'armoire doivent être à **fermeture automatique** dans toutes les positions.
  - **Construction des Parois** : Les différentes parois de l'armoire doivent être de construction et d'épaisseur identiques.
  - **Tests au Feu** : La construction de l'armoire est testée selon les normes **ISO 834-1 et EN 1363-1** pour résister aux conditions de feu externe.



#### 2. Norme Européenne EN 14470-2 (Bouteilles de Gaz Comprimé)

Cette norme, en vigueur depuis avril 2006, concerne le stockage des bouteilles de gaz comprimé en laboratoire.

- **Domaine d'application** : Elle s'applique aux armoires dont le volume interne total permet d'entreposer des bouteilles de gaz d'une capacité totale **inférieure à 220 litres**.
- **Résistance** : L'armoire doit présenter une résistance au feu (classes 30, 60 ou 90 minutes).

### 3. Agrément FM 6050 (Factory Mutual)

FM (Factory Mutual) est une assurance internationale et un organisme accréditant le matériel antifeu et conseillant les entreprises.

- **Résistance au Feu** : L'agrément FM 6050 se traduit par une résistance au feu de **10 minutes** pour les armoires de sécurité, conformément à la courbe de température **NFPA 251-1969**.

## B. Législation Française et Préconisations sur les Produits Chimiques

### 1. Stockage des Produits Toxiques et Très Toxiques

- **Article R.5132-66 du Code de la Santé publique** : Les produits toxiques et très toxiques doivent être stockés dans un **endroit spécifique prévu à cet effet avec fermeture à clef**.
- **Article R1342-21 du Code de la Santé publique** : Les substances ou mélanges classés comme cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction de catégories 1A et 1B, lorsqu'ils sont détenus par des professionnels, doivent être **entreposés dans un lieu dont l'accès est interdit aux personnes non autorisées**.

### 2. Gestion de la Rétention (Produits Polluants)

- **Arrêté du 2 Février 1998 (Installations Classées)** : Tout produit susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols doit être mis sur rétention. Le volume de rétention doit être au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes : **100% de la capacité du plus grand réservoir** ou **50% de la capacité totale des réservoirs associés**.
- **Rétention pour Petits Récipients (  $\leq 250 \text{ l}$  )** : Pour les stockages de récipients de capacité unitaire inférieure ou égale à 250 l, la capacité de rétention est au moins égale à :
  - **50% de la capacité totale des fûts** (pour les liquides inflammables, sauf lubrifiants).
  - **20% de la capacité totale des fûts** (dans les autres cas).
  - Dans tous les cas, elle doit être égale à  $\mathbf{800 \text{ l}}$  minimum, ou égale à la capacité totale si celle-ci est inférieure à 800 l.
- **Rétention dans les armoires (EN 14470-1)** : Le volume du bac de rétention doit pouvoir contenir au moins **110 % du volume du plus gros récipient** stocké dans l'armoire ou **10 % du volume total stocké**.

### 3. Incompatibilités Chimiques

- **Article R.5132-68 du Code de la Santé publique et Préconisations de l'INRS** : Les produits incompatibles entre eux (comme les acides et les bases) doivent impérativement être stockés dans des **armoires différentes ou dans des compartiments séparés**. Les réservoirs ou récipients contenant des produits incompatibles ne doivent pas être associés à une même rétention.
  -

## C. Normes Spécifiques à la Filtration et aux Hottes

Le travail sous hotte protège l'utilisateur contre l'émanation de vapeurs ou poudres nocives ou toxiques.

### 1. Norme NF X 15-211 – Mai 2009 (Sorbonnes à recirculation d'air)

Cette norme est la réglementation la plus exigeante actuellement en vigueur concernant la qualité de ventilation, de filtration, et le confinement des sorbonnes à recirculation d'air destinées à la manipulation des produits chimiques en laboratoires.

- **Classes de Sécurité** : Les enceintes sont classées selon deux niveaux :
  - **Classe 1** : Enceinte à réserve de sécurité, nécessitant **deux filtres à charbons actifs** par colonne de filtration. Elles ne doivent pas rejeter en aval du filtre plus de **1% de la VLEP** (Valeur Limite d'Exposition Professionnelle) du produit manipulé.
  - **Classe 2** : Enceinte standard, avec un **seul filtre à charbon actif** par colonne de filtration. Elles ne doivent pas rejeter en aval du filtre plus de **50% de la VLEP** du produit manipulé.
- **Types de Filtration** : La norme distingue trois types selon les agents filtrés :
  - **Type P** : Pour la filtration des particules (Classe 2 uniquement).
  - **Type V** : Pour la filtration des vapeurs (Classes 1 et 2).
  - **Type PV** : Pour la filtration des particules et des vapeurs (Classes 1 et 2).
- **Critères de Conformité** : La hotte doit être munie d'un dispositif de surveillance maintenant la vitesse de l'air entre **0,4 m/s et 0,6 m/s** (Classes 1 et 2). Les hottes de Classe 2 doivent intégrer une alarme sonore/visuelle déclenchée toutes les 60 heures de fonctionnement.

## D. Normes pour la Protection Documentaire et l'Incombustibilité

Les armoires à documents sont conçues avec des matériaux isolants pour retarder la propagation du feu.

- **NT FIRE 017** : Il s'agit de la norme suédoise de référence pour les armoires à documents et supports informatiques. Elle définit trois niveaux de résistance au feu : **30, 60 et 90 minutes**.
- **NORME EUROPÉENNE NF EN ISO 1182** : Cette norme est une méthode d'essai pour déterminer l'**incombustibilité des produits de construction** (notamment les isolants thermiques).

## E. Normes relatives aux Équipements de Premiers Secours

Les équipements de premiers secours (douches et laveurs d'yeux) sont indispensables en cas de risques de projection de produits dangereux.

- **Code du Travail (Article R. 4224-14)** : Les lieux de travail doivent être équipés d'un matériel de premier secours adapté à la nature des risques et facilement accessible.
- **NORME EUROPÉENNE EN 15154-1 (Douches en laboratoire)** :
  - **Débit** : L'eau doit être fournie à un débit constant d'au moins **60 l/min**.
  - **Durée** : La douche doit pouvoir fournir de l'eau pendant une durée minimale de **15 minutes**.
  - **Efficacité** : 95% de l'eau délivrée doit se trouver dans un cercle de 800 mm de diamètre.
  - **Installation** : La hauteur sous la tête de douche doit être de **2200 mm** par rapport au sol.
  - **Température** : Les normes EN 15154-1 et EN 15154-2 recommandent une eau comprise **entre 15°C et 37°C**.



- **NORME EUROPÉENNE EN 15154-2 (Laveurs d'yeux raccordés) :**
  - **Débit :** L'eau doit être fournie à un débit constant d'au moins **6 l/min**.
  - **Durée :** Le laveur d'yeux doit fournir de l'eau pendant une durée minimale de **15 minutes**.
  - **Hauteur :** La hauteur de l'eau jaillissant des gicleurs doit être comprise entre 100 et 300 mm.
  - **Installation :** Les gicleurs doivent se trouver à  $1000 \pm 200 \text{ mm}$  par rapport au niveau du sol.
- **NORME FRANÇAISE NF X 15-221 :** S'applique aux douches pour le corps, raccordées au réseau d'eau, utilisées sur les sites industriels et lieux autres que les laboratoires. Elle reprend les exigences de l'EN 15154-1, mais recommande une température de l'eau entre **15°C et 25°C**.
- **ISO 3864 :** Cette norme régit la **signalétique du matériel** de premier secours.

### Analyse de Risques et Conseils de Sélection d'Armoires Trionyx

L'analyse de risques est l'étape initiale indispensable pour déterminer le type d'armoire et le niveau de résistance requis.

#### A. Évaluation des Risques et Sélection de l'Armoire

Le choix d'une armoire de sécurité doit se faire en fonction de la nature (inflammable, corrosive, toxique, multirisques), de la quantité et de l'incompatibilité des produits stockés.

1. **Identifier la Nature Inflammable :** Si vous stockez des liquides inflammables, le **Point Éclair (PE)** est la température minimale à laquelle le liquide émet suffisamment de gaz pour s'enflammer momentanément en présence d'une source d'inflammation. Ce critère détermine le niveau de protection requis.
2. **Choisir la Résistance au Feu :** L'objectif est de garantir que l'armoire retarde l'explosion due à l'incendie. Pour les produits inflammables, la norme EN 14470-1 offre des choix de 15, 30, 60 ou 90 minutes. Une résistance de 30 minutes est souvent le minimum recommandé pour éviter l'aggravation du sinistre.
3. **Gérer l'Incompatibilité : La séparation est la règle absolue.** Si vous devez stocker des produits chimiques de familles différentes (par exemple, acides et bases), utilisez des armoires différentes ou des compartiments totalement séparés, conformément à l'Article R.5132-68 du Code de la Santé publique.





## B. Conseils pour l'Utilisation Sécurisée des Armoires

Une fois l'armoire sélectionnée, son utilisation doit respecter plusieurs impératifs pour garantir la sécurité continue.

### 1. Ventilation Obligatoire

Les armoires de sécurité doivent être équipées d'orifices d'entrée et de sortie d'air, qui se ferment automatiquement en cas d'incendie.

- **Renouvellement d'air** : Pour les armoires ventilées, le renouvellement d'air minimal doit être au moins égal à **10 fois le volume de l'armoire par heure** (portes fermées).
- **Cas des gaz toxiques** : Si l'armoire stocke des bouteilles de gaz toxiques, le taux de renouvellement monte à **120 fois le volume de l'armoire par heure**.

### 2. Signalétique et Documentation

Les armoires doivent être munies d'une signalétique adaptée, avec des **pictogrammes normalisés conformes à la norme ISO 3864**.

- **Signalétique EN 14470-1** : Elle doit notamment indiquer les matières inflammables, l'interdiction de la flamme nue/défense de fumer, la résistance au feu, et l'impératif de **maintenir les portes fermées** lorsque l'armoire n'est pas utilisée.
- **Fiches de Sécurité** : Pour des raisons évidentes de sécurité, des fiches de sécurité doivent être présentes à proximité des postes de travail pour permettre aux secours d'agir efficacement en cas d'accident.

### 3. Maintenance et Vérification des Équipements

Bien que concernant les équipements de premiers secours, le même principe de vérification s'applique à tout le matériel de sécurité.

- **Fonctionnement Hebdomadaire (Douches/Laveurs)** : Le matériel de premier secours relié au réseau d'eau doit être fait fonctionner au minimum **une fois par semaine**.
- **Installation des Équipements de Secours** : Les douches et laveurs d'yeux doivent être installés à proximité de la zone de danger, facilement accessibles (moins de 10 secondes de parcours ou 30 mètres) et **dégagés de tout obstacle**.



**EN**  
14470-1

**EN**  
1363-1

**EN**  
16121

**FM**  
6050

**90** HOMOLOGUÉE  
EN14470-1

**105** TESTÉE SELON  
EN14470-1



## ARMOIRES 793+E / 793+PJE

- type comptoir 1100 x 1137 x 670 mm - 2 portes
- capacité de stockage 115 litres
- inclus 2 étagères de rétention
- inclus 1 bac de rétention
- option: caisson de ventilation



## ARMOIRES 794+E / 794+PJE

- type haute 1950 x 635 x 620 mm - 1 porte
- capacité de stockage 130 litres
- inclus 3 étagères de rétention
- inclus 1 bac de rétention
- option: caisson de ventilation



**EN**  
14470-1

**EN**  
1363-1

**EN**  
16121

**FM**  
6050

**90** HOMOLOGUÉE  
EN14470-1

**105** TESTÉE SELON  
EN14470-1



### ARMOIRES 795+E / 795+PJE

- type haute 1950 x 1137 x 620 mm - 2 portes
- capacité de stockage 250 litres
- inclus 3 étagères de rétention
- inclus 1 bac de rétention
- option: caisson de ventilation





## ARMOIRE 3033UE

- type comptoir 1198 x 1092 x 537 mm - 2 portes
- capacité de stockage 113 litres
- inclus 1 étagère de rétention
- inclus 1 bac de rétention
- option: caisson de ventilation



## ARMOIRE 3034E

- type haute 1980 x 605 x 550 mm - 1 porte
- capacité de stockage 130 litres
- inclus 3 étagères de rétention
- inclus 1 bac de rétention
- option: caisson de ventilation



## ARMOIRE 3035E

- type haute 1980 x 1115 x 550 mm - 2 portes
- capacité de stockage 250 litres
- inclus 3 étagères de rétention
- inclus 1 bac de rétention
- option: caisson de ventilation



## ARMOIRE AZ50

- type comptoir 1000 x 500 x 500 mm - 1 porte
- capacité de stockage 80 litres
- inclus 2 étagères de rétention
- option: ventilation assistée



## ARMOIRE AZ110

- type comptoir 1000 x 930 x 500 mm - 2 portes
- capacité de stockage 155 litres
- inclus 2 étagères de rétention
- option: ventilation assistée



## ARMOIRE AZ150

- type haute 1950 x 500 x 500 mm - 1 porte
- capacité de stockage 150 litres
- inclus 4 étagères de rétention
- option: ventilation assistée



## ARMOIRE AZ300

- type haute 1950 x 930 x 500 mm - 2 portes
- capacité de stockage 300 litres
- inclus 4 étagères de rétention
- option: ventilation assistée





## CAISSON DE VENTILATION CDV-A

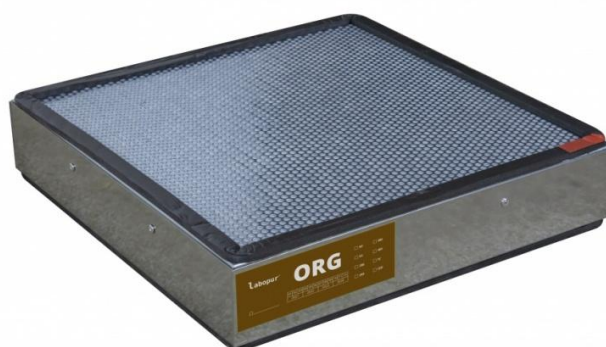
Le ventilateur électrique permet l'extraction des vapeurs toxiques qui se créent à l'intérieur de vos armoires de stockage de produits dangereux.

Dim. 235x260x245mm - 8kg



## KIT DE RACCORDEMENT KRC

- tuyau souple 100mm - le mètre
- manchon de raccordement
- collier de serrage



## CAISSON A RECIRCULATION D'AIR H50

Bénéficiez de la technologie labopur quelle que soit votre armoire. Le ventilateur électrique permet l'extraction des vapeurs nocives et toxiques contenues dans votre armoire. Elles sont purifiées lors de leur passage dans le filtre à charbon actif, puis elles sont rejetées dans l'atmosphère sans danger pour l'environnement.

- option: H50S système filtre-alarme sonore
- option: filtres à charbon actif



## FILTRE A CHARBON ACTIF VAP.ORGANIQUES

- filtre compatible H50
- option: filtre charbon actif polyvalent vapeurs organiques et corrosive
- option: filtre charbon actif vapeurs de formol



**TRIONYX a créé une solution de stockage pour les batteries lithium-ion. En effet, les batteries lithium-ion ont la particularité de présenter des nombreux risques dont le plus connu et le plus fréquent est l'emballement thermique, qui peut être dû à une élévation de température de l'environnement, un choc, ou encore un problème d'assemblage de la pile. La conséquence est que la batterie peut ainsi s'embraser dangereusement et provoquer un incendie.**

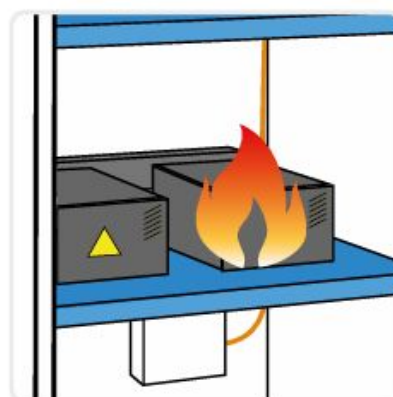
Partant de leur expérience et de leur savoir-faire sur les armoires anti-feu norme européenne EN 14470-1 testées durant 105 minutes, TRIONYX propose plusieurs modèles de tailles différentes pouvant répondre aux besoins de stockage les plus variés. Ces armoires peuvent être équipées selon les besoins, d'étagères perforées (à forte capacité de charge – 100 kg par niveau) et de bac de rétention en partie basse de l'armoire, pour prévenir d'une éventuelle fuite d'électrolyte de la batterie. Il existe également la possibilité de recharger des batteries stockées via le rack multiprises. La résistance au feu exceptionnelle des armoires (105 minutes au test européen) garantit une sécurité maximale.

Toutefois, il est possible de sécuriser davantage le stockage en y ajoutant des solutions optionnelles comme :

- L'extincteur autonome interne à l'armoire, spécial batteries lithium-ion (réf. EX100LI/EX200LI/EX500LI)
- Ou l'ensemble de sécurité comprenant l'extincteur, une alarme sonore et visuelle, un détecteur de fumée, un boîtier de contrôle et un passage de câble en partie haute (réf. VIG190 /VIG290/ VIG590).

Il existe quatre types d'utilisation, selon vos besoins :

- Le stockage simple de batteries : armoire équipée d'étagères perforées et d'un bac de rétention.
- Le stockage et le chargement de batteries : armoire équipée d'étagères perforées, d'un bac de rétention et de racks de prises électriques + PEXTBALI (passage de 4 câbles max. de 4 à 15 mm).
- Le stockage simple de batteries + système de protection avancé: armoire équipée d'étagères perforées, d'un bac de rétention + système de protection avancé en option (soit un extincteur autonome, soit un ensemble de sécurité comprenant alarme visuelle et sonore, boîtier de contrôle, détecteur de fumée, extincteur à déclenchement automatique et passage de câble). Présence du contact sec pour relier à une centrale d'alarme
- Le stockage et le chargement de batteries + système de protection avancé : armoire équipée d'étagères perforées, d'un bac de rétention et de racks de prises électriques + système de protection avancé en option (soit un extincteur autonome, soit un ensemble de sécurité comprenant alarme visuelle et sonore, boîtier de contrôle, détecteur de fumée, extincteur à déclenchement automatique et passage de câble).



**ARMOIRE 794+ LIA4P4B**

- type haute 1950 x 635 x 620 - 1 porte
- inclus 4 étagères
- inclus 1 bac de rétention B148
- inclus 1 extincteur
- inclus 4 rack de 8 prises électriques PRISELI

**ARMOIRE 794+ LIXP4B**

- type haute 1950 x 635 x 620 - 1 porte
- inclus 4 étagères
- inclus 1 bac de rétention B148
- inclus alarme visuelle et sonore VIG190
- inclus détecteur de fumée
- inclus 1 extincteur
- inclus 4 rack de 8 prises électriques PRISELI



**ARMOIRE 795+ LIA4P4B**

- type haute 2020 x 1137 x 620 - 2 portes
- inclus 4 étagères
- inclus 1 bac de rétention B235
- inclus 1 extincteur
- inclus 4 rack de 8 prises électriques PRISELI

**ARMOIRE 795+ LIXP4B**

- type haute 2020 x 1137 x 620 - 2 portes
- inclus 4 étagères
- inclus 1 bac de rétention B235
- inclus 1 extincteur
- inclus 4 rack de 8 prises électriques PRISELI
- inclus alarme visuelle et sonore VIG190
- inclus détecteur de fumée



DLV53



DLP63

**DOUCHE COMBINÉE DLV53**

- usage intérieur
- commande manuelle
- fixation au sol
- acier galva + peinture epoxy RAL6029
- pomme et vasque ABS vert RAL 6029

**DOUCHE COMBINÉE DLP63**

- usage intérieur
- commande manuelle et au pied
- fixation au sol
- acier galva + peinture epoxy RAL6029
- pomme et vasque ABS vert RAL 6029

**DOUCHE COMBINÉE DLI63**

- usage extérieur - incongelable
- commande manuelle et au pied
- fixation au sol
- acier galva + peinture epoxy RAL6029
- pomme et vasque ABS vert RAL 6029



EN  
15154-2**LAVEUR D'YEUX LV14**

- usage intérieur
- commande manuelle
- fixation murale
- vasque Inox peinture epoxy RAL6032
- tuyauterie galva peinture epoxy RAL 7040

**DOUCHE MURALE DS24**

- usage intérieur
- commande manuelle
- fixation murale
- pomme ABS vert RAL 6032
- tuyauterie galva peinture epoxy RAL 7040

**BÂCHE KDS**

- Permet le contrôle des douches de sécurité.
- Bâche en forme de cône permettant de tester les douches de sécurité sans être mouillé.
- Sangle de serrage pour le maintien du kit pendant l'essai.
- Facile à utiliser.



EN  
15154-2**DOUCHE PORTATIVE DPA6 et DPA9**

- DPA6 - 6 litres
- DPA9 - 9 litres
- fournie avec 1 cartouche de CO2
- Peinture époxy verte.
- Douchette de pulvérisation en polyamide et fibre de verre
- Attention : Livrées vides, à remplir d'eau minérale uniquement;
- Ne pas utiliser en contact direct avec les yeux.

**COFFRE POUR DPA6 ou DPA9**

- PEMD entièrement recyclable, résistant à la plupart des produits chimiques et aux UV Joint caoutchouc de qualité automobile
- Hublots polycarbonate moulés dans la masse bloquant les UV.
- Montage de porte à droite ou à gauche. Le montage de la porte est réversible sur les 2 modèles.
- Goupille de sécurité et grenouillère plastique avec chaque coffret.
- Couleur vert « premier secours ».
- Les coffres sont étanches grâce à un joint en caoutchouc et des fenêtres en polycarbonate.
- Solution sécurisante pour le stockage de vos douches autonomes portables.

