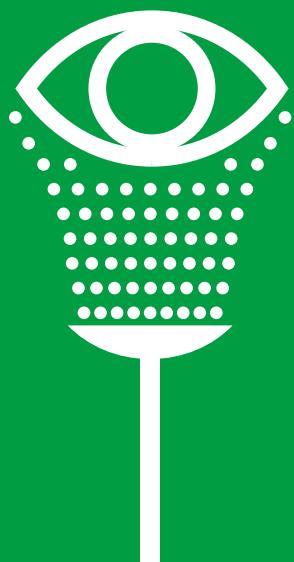


Gelis
Safety Shower Solutions

Votre spécialiste des
douches et rince-yeux
de sécurité



HUGHES
 HUGHES-SAFETY.COM

| | |
|---|----|
| Notre histoire | 3 |
| Pourquoi choisir les douches de sécurité Gelis & Hughes ? | 4 |
| Normes pour rince-yeux et douches de sécurité | 5 |
| Comment choisir la douche de sécurité appropriée ? | 6 |
| L'importance du rinçage à l'eau tempérée à 20 °C-25 °C | 7 |
| | |
| Rince-yeux | |
| Rince-yeux sur flexible | 9 |
| Rince-yeux autonomes | 9 |
| Rince-yeux mural | 10 |
| Rince-yeux sur pied | 11 |
| Rince-yeux à eau tempérée 20 °C-25 °C | 13 |
| Rince-yeux pour l'extérieur et hors gel jusqu'à -20 °C | 13 |
| | |
| Douches de sécurité | |
| Douches de sécurité pour l'intérieur | 15 |
| Pommes de douche pour douches de sécurité | 19 |
| Douche de sécurité dans une cabine avec bac collecteur | 20 |
| Douches de sécurité pour l'extérieur et hors gel jusqu'à -20 °C | 21 |
| Douches à réservoir – Unités autonomes : eau tempérée | 26 |
| Douches de sécurité avec ballon intégré : eau chaude | 29 |
| Douches de sécurité mobiles | 31 |
| Rince-yeux et douches de sécurité autodrainantes | 32 |
| | |
| Location et entretien | |
| Location de douches de sécurité pour des situations temporaires | 36 |
| Entretien des douches de sécurité | 37 |
| Pièces détachées | 38 |
| Testeur de douches de sécurité | 38 |
| Rideau d'intimité pour douches de sécurité | 38 |

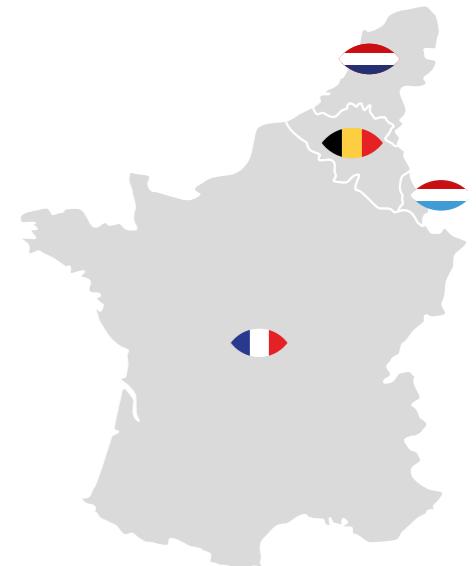
Notre histoire

L'entreprise familiale Gelis BV a été fondée en 1993 par Peter Desmet, actuel PDG. À ses débuts, Gelis s'est concentrée sur la fourniture de solutions de sécurité pour divers secteurs et industries. Ce qui a débuté par la fourniture d'EPI s'est développé au fil des années pour devenir une spécialisation dans les douches et rince-yeux de sécurité afin de répondre aux besoins croissants du marché belge. Les Pays-Bas et la France sont ensuite devenus des marchés de vente importants.

Depuis 2005, Gelis se spécialise exclusivement dans la fourniture de douches et rince-yeux de sécurité de haute qualité de Hughes Safety Showers, le plus grand fabricant mondial de douches de sécurité avec plus de 60 ans d'expérience. En tant que distributeur exclusif de Hughes Safety Showers pour le Benelux et la France, nous proposons une large gamme pour chaque application.

Le respect des normes en vigueur EN 15154-5 et ANSI Z 358.1 est à la base du développement de notre gamme. La production se fait conformément les normes de qualité BS ET ISO 9001 pour garantir que seuls des produits de qualité supérieure quittent l'usine.

La demande croissante d'entretien annuel et d'inspections annuels des douches de sécurité a conduit Gelis à avoir des équipes de maintenance spécialisées depuis 2010. Vous trouverez plus d'informations concernant l'entretien à la page 37 du catalogue.



Notre objectif et notre ambition

Gelis BV vise avant tout à maintenir une position stable dans le secteur et notre objectif principal est de garantir une satisfaction maximale de nos clients en fournissant des douches et rince-yeux de sécurité de haute qualité. En mettant l'accent sur une croissance et une amélioration continues, nous souhaitons accroître notre part de marché et établir la norme en matière de sécurité dans divers environnements. Nous continuons d'innover et d'élargir nos connaissances pour répondre aux besoins changeants de nos clients. Grâce au partenariat et à une compréhension approfondie du marché, nous nous efforçons d'être et de rester les meilleurs dans notre secteur.



Pourquoi choisir Gelis & Hughes Safety Showers ?

Nous sommes le spécialiste en douches et rince-yeux de sécurité ! Le bon partenariat de Gelis et Hughes Safety Showers se traduit par une expertise exceptionnelle et des réponses rapides à vos questions. Nous proposons des solutions flexibles et entièrement personnalisées selon les besoins de nos clients. Avec l'accent sur la qualité dans chaque détail et sur un service après-vente fiable, nous vous offrons une sécurité à laquelle vous pouvez faire confiance.

1. Expérience et savoir-faire :

Avec des années d'expérience et un bon partenariat avec Hughes Safety Showers, nous possédons les connaissances et l'expertise nécessaires pour fournir des douches de sécurité de la plus haute qualité. Notre équipe d'experts est prête à vous conseiller les meilleures solutions pour votre situation spécifique.

2. Qualité et fiabilité :

Nos douches de sécurité sont conçues selon les normes de qualité les plus strictes pour garantir une décontamination rapide et efficace. Elles sont robustes, durables et conformes à toutes les réglementations de sécurité en vigueur.

3. Service après-vente :

En plus de fournir des douches de sécurité, nous nous engageons pour la livraison, les réglages et l'entretien des rince-yeux et douches de sécurité. Nous sommes la seule entreprise du marché à proposer à nos clients un paquet complet avec service après-vente.

4. Diverses applications :

Qu'il s'agisse d'installations industrielles, de laboratoires ou d'autres lieux de travail présentant un profil de risque élevé, nous proposons des solutions adaptées aux besoins spécifiques de chaque environnement de travail.

5. Flexible et adapté au client :

Notre approche flexible et sur mesure garantit une réponse à vos besoins et souhaits spécifiques.

6. Efficacité :

Nos douches de sécurité sont conçues pour être faciles à utiliser, afin qu'elles puissent être activées rapidement et efficacement en cas d'urgence. Cela minimise l'exposition aux substances dangereuses et maximise la protection des travailleurs.



Normes pour rince-yeux et douches de sécurité

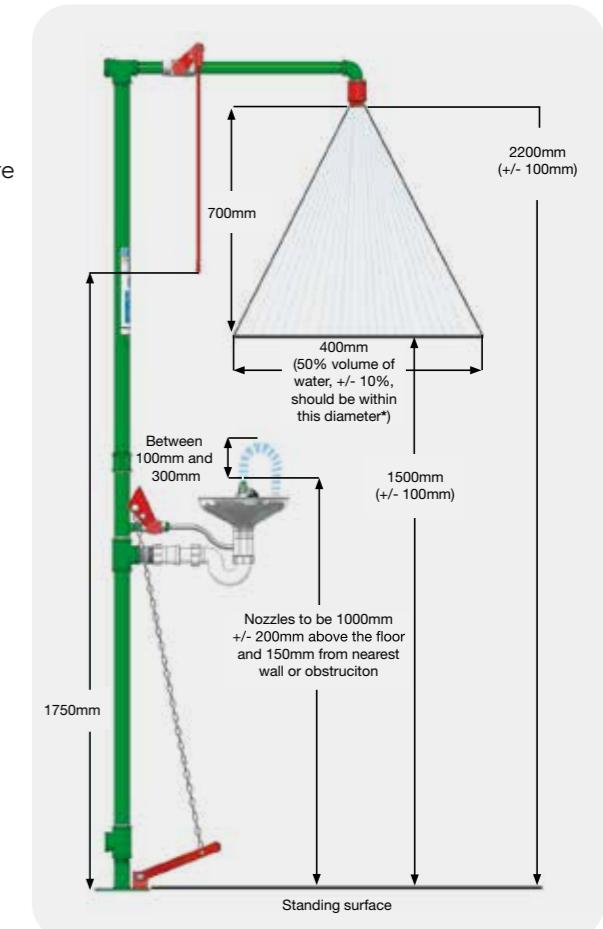
Les rince-yeux et douches de sécurité sont soumis à plusieurs normes, notamment la norme européenne EN 15154-5 et la norme américaine ANSIZ 358.1. Ces deux normes sont à la base pour le développement de notre gamme de douches de sécurité.

NORME EUROPEENNE EN 15154-5 :

- 💧 Débit minimal douche de sécurité : 60 l/min
- 💧 Débit minimal rince-yeux : 6 l/min
- 💧 Durée de rinçage : 15 minutes
- 💧 L'eau utilisée doit avoir une température comprise entre 15°C et 37°C (idéalement entre 20°C et 25°C)
- 💧 Un test mensuel est recommandé
- 💧 Le rince-yeux et la douche de sécurité doivent être alimentés en eau potable

NORME AMERICaine ANSI Z358.1

- 💧 Débit minimal douche de sécurité : 76 l/min
- 💧 Débit minimal rince-yeux : 11,4 l/min
- 💧 Durée de rinçage : 15 minutes
- 💧 L'eau utilisée doit avoir une température comprise entre 15°C et 37°C (idéalement entre 20°C et 25°C)
- 💧 Un test hebdomadaire est recommandé
- 💧 Le rince-yeux et la douche de sécurité doivent être alimentés en eau potable

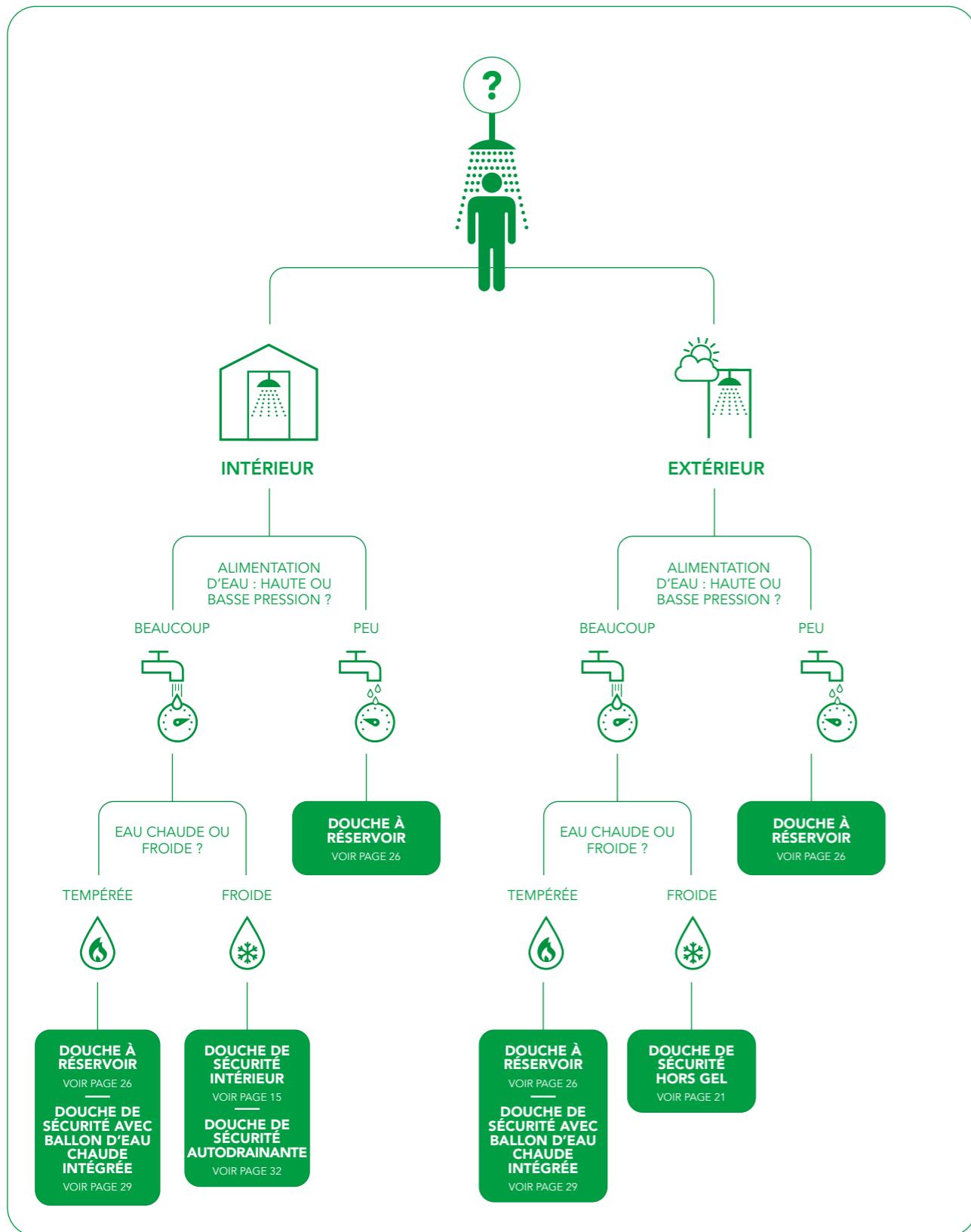


Où installer une douche de sécurité ?

Outre ces points clés, il est important qu'une douche de sécurité soit facilement accessible et dégagée d'obstacles. Les douches de sécurité doivent être installées dans un rayon de 10 secondes ou de 20 mètres du lieu du risque ou du danger potentiel.

Découvrez à la page 7 du catalogue pourquoi le rinçage à l'eau chaude à 20 °C-25 °C est crucial pour l'utilisateur.

Comment choisir la douche de sécurité appropriée?



Importance du rinçage à l'eau tempérée (20 °C-25 °C)

C'est important de prévoir les rince-yeux et les douches de sécurité d'eau chauffée. Rincer avec de l'eau chauffée à 20°C-25°C est important dans des situations où les douches de sécurité sont utilisées, comme dans les environnements industriels ou laboratoires où les travailleurs peuvent être exposés à des substances ou produits chimiques dangereux.



Conformité aux normes et réglementations

La norme européenne EN 15154-5 et la norme américaine ANSI Z358.1 imposent que l'utilisateur des rince-yeux et douches de sécurité doit pouvoir se rincer pendant au moins 15 minutes avec de l'eau tempérée (16 °C-38 °C), la température idéale de fonctionnement de l'eau étant comprise entre 20 °C et 25 °C.

Éviter le choc thermique

L'exposition aux débits élevés (60-76l/min) d'eau froide peut provoquer une soudaine chute de la température du corps, ce qui pourrait se traduire par une réaction de choc thermique. Cela peut être nocif pour l'organisme et rendre le rinçage moins efficace, car la victime peut se retirer instinctivement de la douche de sécurité.

Soulagement de la douleur et temps de rinçage plus long est possible

L'eau tempérée permet de maintenir le temps de rinçage recommandé de 15 minutes ou plus. Ceci est essentiel pour éliminer complètement les substances dangereuses de la peau et des vêtements. Un rinçage à l'eau tiède peut soulager immédiatement la douleur en calmant les terminaisons nerveuses et en empêchant le produit chimique de pénétrer davantage dans la peau. Un rinçage à l'eau froide pendant au moins 15 minutes est intenable.

Confort et durabilité

L'eau tempérée offre un rinçage plus confortable. Le rinçage à l'eau froide est inconfortable et peut même être nocif, car il raccourcit le temps de rinçage et réduit son efficacité. L'eau tempérée réduit le risque de panique et augmente les chances d'un rinçage complet, essentiel pour éliminer efficacement les substances dangereuses du corps.



Rince-yeux

Rince-yeux sur flexible

Ces systèmes de rince-yeux sur flexible sont conçus pour un lavage des yeux rapide et efficace en cas d'urgence. Grâce à leurs options de montage sur table et mural, ils s'intègrent facilement aux laboratoires. Le flexible offre une liberté de mouvement optimale et permet un rinçage ciblé, essentiel en cas de projections de produits chimiques ou de particules de poussière dans les yeux. Les systèmes sont équipés d'un embout à jet doux simple ou double. L'activation s'effectue par simple pression sur le bouton.



GEL001



GEL002



Optiflex 100



Optiflex 500

Rince-yeux autonomes

Les rince-yeux autonomes fonctionnent sans raccordement à un réseau d'eau. Ils sont idéaux pour utilisation sur des sites où le réseau d'eau n'est pas disponible, comme les postes de travail temporaires ou les zones isolées.



STD-28G

- Volume : 11 litres
- Temps de rinçage : 2 minutes
- Matériel : inox



STD-38G

- Volume : 15 litres
- Temps de rinçage : 2,5 minutes
- Matériel : inox



STD-68G

- Volume : 60 litres
- Temps de rinçage : +15 minutes
- Matériel : Polyéthylène



OPTIWASH

- Volume : 38 litres
- Temps de rinçage : +15 minutes
- Matériel : Polyéthylène

Rince-yeux pour montage mural

Ces rince-yeux d'intérieur sont conçus pour être fixés au mur et raccordés à un réseau d'eau permanent, garantissant une alimentation en eau constante et fiable en cas d'urgence. Idéals pour les laboratoires, les ateliers et les environnements industriels présentant un risque de blessures aux yeux dues aux produits chimiques ou aux particules de poussière. Tous les rince-yeux sont équipés d'un régulateur de débit séparé et sont conformes à la norme EN 15154. Tous les rince-yeux en plastique sont fabriqués en ASA (acrylonitrile styrène acrylate). L'ASA est un plastique résistant aux UV et aux chocs.

Rince-yeux à vasque ouverte

Le rince-yeux est équipé de deux gicleurs à jet doux avec capuchons anti-poussières. Les rince-yeux s'activent par une pression de la plaque poussoir. La pression de l'eau soulève automatiquement les capuchons anti-poussières des gicleurs lors de l'activation .



STD-75G

- Vasque ouverte en ASA jaune
- Capuchons en caoutchouc
- Plaque poussoir
- Vasque en inox 316 à ouverture permanente
- Régulateur de débit
- Support de fixation murale



STD-85G

- Vasque ouverte en inox 316
- Capuchons en caoutchouc
- Plaque poussoir
- Vasque en inox 316 à ouverture permanente
- Régulateur de débit
- Support de fixation murale

Rince-yeux avec couvercle

Le rince-yeux, équipé de deux gicleurs à jet doux, s'active en ouvrant le couvercle.

Après utilisation, il suffit de refermer le rince-yeux. Le couvercle le protège de la saleté et de la poussière.



STD-45G

- Rince-yeux blanc en ASA avec couvercle et activation par le couvercle
- Activation par l'ouverture du couvercle
- Grâce au couvercle, le rince-yeux reste propre et sans poussière
- Vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Régulateur de débit



STD-25KS

- Rince-yeux blanc en ASA avec couvercle et activation par le couvercle
- Activation par l'ouverture du couvercle
- Grâce au couvercle, le lave-yeux reste propre et sans poussière
- Vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Régulateur de débit
- Pulvérisateur supplémentaire sur flexible
- Extrêmement robuste

Rince-yeux sur pied

Ces rince-yeux d'intérieur sont montés sur une colonne en inox 316 et raccordés à un réseau d'eau, garantissant une alimentation en eau constante et fiable en cas d'urgence. Idéal pour les laboratoires, les ateliers et les environnements industriels présentant un risque de blessures des yeux dues aux produits chimiques ou aux particules de poussière. Tous les rince-yeux sont équipés d'un régulateur de débit séparé et sont conformes à la norme EN 15154.

Rince-yeux à vasque ouverte

Le rince-yeux est équipé de deux gicleurs à jet doux avec capuchons anti-poussières. Ces rince-yeux s'activent par une pression de la plaque poussoir. La pression de l'eau retire automatiquement les capuchons en caoutchouc des gicleurs.

STD-75GS/P

- Vasque ouverte en ASA jaune
- Capuchons en caoutchouc
- Plaque poussoir
- Vanne en inox 316 à ouverture automatique
- Régulateur de débit
- Colonne en inox 316
- *Le rince-yeux peut être équipé en option d'une pédale d'activation supplémentaire.*



STD-85GS/P

- Vasque ouverte en inox 316
- Capuchons en caoutchouc
- Plaque poussoir
- Vanne en inox 316 à ouverture automatique
- Régulateur de débit
- Colonne en inox 316
- *Le rince-yeux peut être équipé en option d'une pédale d'activation supplémentaire.*



Rince-yeux avec couvercle

Le rince-yeux, équipé de deux gicleurs à jet doux, s'active en ouvrant le couvercle. Après utilisation, il suffit de refermer le rince-yeux. Le couvercle le protège de la saleté et de la poussière.

STD-45GS/P

- Rince-yeux en ASA blanc avec couvercle et activation par couvercle
- Le rince-yeux s'active en ouvrant le couvercle
- Grâce au couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Vasque en inox 316 à ouverture permanente
- Régulateur de débit
- Colonne en inox 316
- *Le rince-yeux peut être équipé en option d'une pédale d'activation supplémentaire*



STD-25KS/P – Premium ***

- Rince-yeux en ASA blanc avec couvercle et activation par couvercle
- Le rince-yeux s'active en ouvrant le couvercle
- Grâce à ce couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le couvercle du rince-yeux est équipé d'un miroir à l'intérieur
- Vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Pulvérisateur supplémentaire sur flexible
- Régulateur de débit
- Colonne en inox 316
- *Le rince-yeux peut être équipé en option d'une pédale d'activation supplémentaire*



Rince-yeux avec eau chauffée 20 °C-25 °C

Ce rince-yeux sur pied est équipé d'un chauffe-eau électrique qui fournit instantanément de l'eau chauffée (par exemple à 21 °C, conformément à la norme EN 15154-5), rendant le rinçage plus confortable et efficace. L'eau chauffée prévient l'hypothermie lors d'un rinçage prolongé et améliore la tolérance.

STD-IH-45GS/P

- Eau chauffée (par exemple à 21 °C, conformément à la norme EN 15154-5)
- Rince-yeux en ASA blanc avec couvercle et activation par couvercle
- Le rince-yeux s'active en ouvrant le couvercle
- Grâce au couvercle, le rince-yeux reste propre
- Vasque en inox 316 à ouverture permanente
- Réchauffeur électrique 11-13 kW, 400 V triphasé
- Régulateur de débit
- Colonne en inox 316
- Convient pour une installation intérieure



Rince-yeux pour l'extérieur et hors gel jusqu'à -20 °C

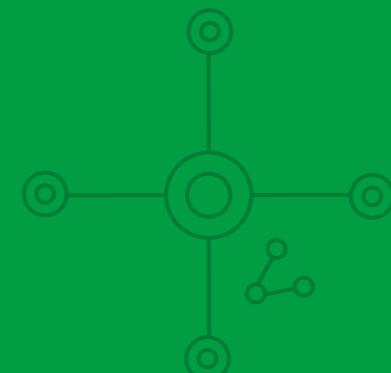
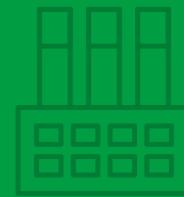
Ce rince-yeux est adapté à une installation extérieure et totalement hors gel jusqu'à -20 °C. Il est composé d'une colonne en inox 316 avec un système de traçage, une isolation et un encaissement extérieur en polyéthylène. Le ruban électrique va jusqu'à l'intérieur du rince-yeux. Le rince-yeux est conçu pour une activation rapide et facile.

EXP-AH-45GS/P

- hors gel jusqu'à -20 °C
- Rince-yeux autonome, hors gel par traçage électrique en ASA blanc
- La colonne en inox 316 est équipée d'un système de traçage, d'une isolation et d'un encaissement extérieur en polyéthylène
- Le ruban électrique va jusqu'à l'intérieur du rince-yeux
- L'activation du rince-yeux s'effectue par l'ouverture du couvercle
- Grâce à son couvercle, le rince-yeux reste propre
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Conforme pour zone ATEX 1 et 2



Douches de sécurité



Douches de sécurité pour l'intérieur

Ces douches de sécurité sont adaptées à une installation intérieure sans risque de gel. Un large choix de modèles et de matériaux est disponible. Les douches de sécurité sont dotées d'une tuyauterie en galvanisé peint vert ou d'une tuyauterie en inox 316 poli. Toutes les douches de sécurité sont conformes à la norme EN-15154 et sont conçues pour une activation rapide et facile. Les rince-yeux combinés en plastique, disponibles en option, sont fabriqués en ASA (acrylonitrile styrène acrylate). L'ASA est un plastique résistant aux UV et aux chocs.

EXP-23G/H - Acier galvanisé peint en vert

EXP-23GS/H - Inox 316

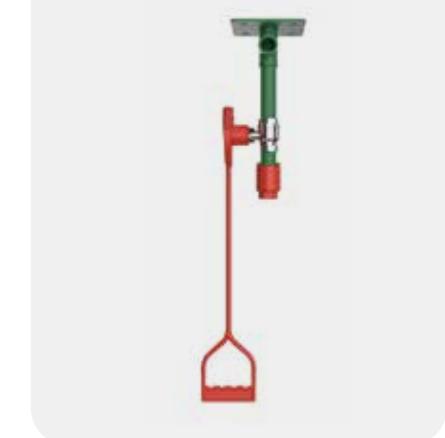
- Douche de sécurité pour montage mural
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Plaque de montage murale



EXP-23G/V - Acier galvanisé peint en vert

EXP-23GS/V - Inox 316

- Douche de sécurité pour montage au plafond
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Plaque de montage au plafond



EXP-23G/OD - Acier galvanisé peint en vert

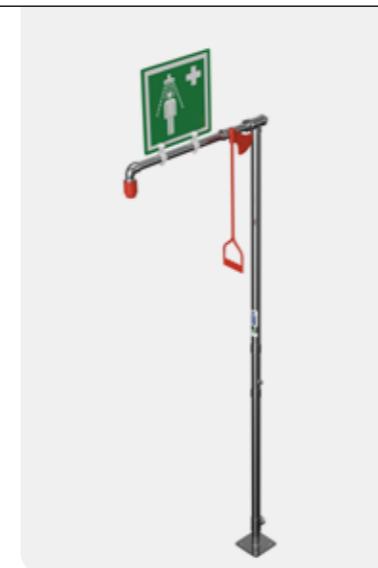
EXP-23GS/OD - Inox 316

- Douche de sécurité pour montage mural ou au-dessus d'une porte
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La tirette peut être positionnée à gauche ou à droite
- Plaque de montage murale



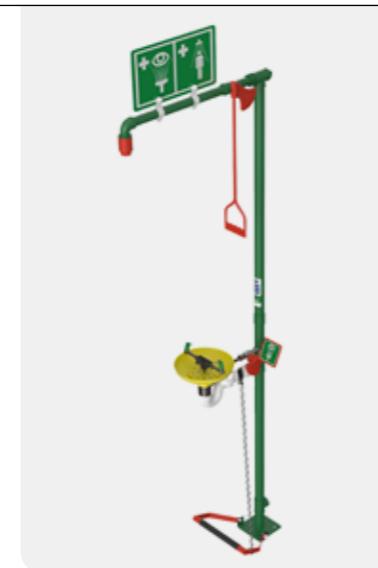
EXP-18G - Acier galvanisé peint en vert
EXP-18GS - Inox 316

- Douche de sécurité sur pied
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente



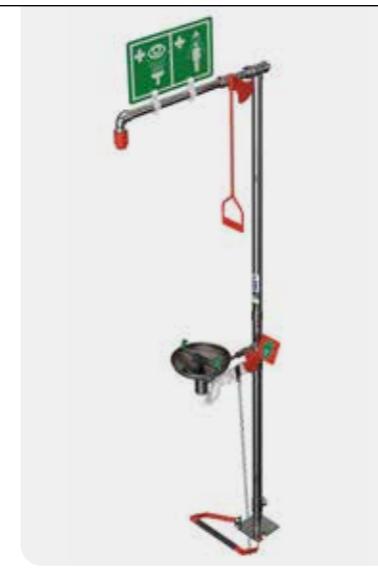
EXP-18G/75G - Acier galvanisé peint en vert
EXP-18GS/75G - Inox 316

- Douche de sécurité sur pied combinée à un rince-yeux ouvert en ASA jaune
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux est activé par une plaque pousoir
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Les gicleurs sont munis de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option



EXP-18G/85G - Acier galvanisé peint en vert
EXP-18GS/85G - Inox 316

- Douche de sécurité sur pied combinée à un rince-yeux ouvert en inox 316
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux est activé par une plaque pousoir
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Les gicleurs sont munis de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option



EXP-18G/45G - Acier galvanisé peint en vert
EXP-18GS/45G - Inox 316

- Douche de sécurité sur pied combinée à un rince-yeux fermé en ASA blanc
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option

Détails du rince-yeux :



EXP-33G/45G - Acier galvanisé peint en vert
EXP-33GS/45G - Inox 316

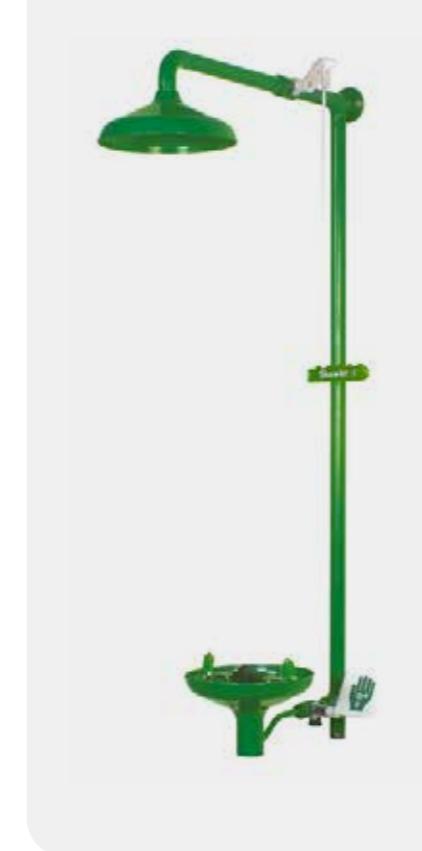
- Douche de sécurité avec rince-yeux fermé en ASA blanc
- Montage mural
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à son couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Supports pour fixation murale

Cette configuration est également possible avec les rince-yeux STD-75G et STD-85G.



LAB-33GS/34G - Inox 316 laqué vert

- Douche de sécurité murale avec rince-yeux ouvert en inox 316
- Montage mural
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont entièrement recouverts d'un revêtement vert
- La douche de sécurité est équipée d'une pomme de douche en inox avec revêtement vert
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux est activé par une plaque pousoir
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Les gicleurs du rince-yeux sont munis de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Supports pour fixation mural

**STD-18K/25K - Acier galvanisé peint en vert****STD-18KS/25KS - Inox 316**

- Douche de sécurité sur pied combinée à un rince-yeux fermé en ASA blanc
- Tuyauterie épaisse et robuste
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Le couvercle protège le rince-yeux de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'un embout de pulvérisation supplémentaire sur un flexible vert
- Le couvercle du rince-yeux est équipé d'un miroir à l'intérieur
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La rince-yeux peut être équipée d'une pédale d'activation en option

**LAB-18GS/34G - Inox 316 laqué vert**

- Douche de sécurité sur pied combinée à un rince-yeux ouvert en inox 316
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont entièrement recouverts d'un revêtement vert
- La douche de sécurité est équipée d'une pomme de douche en inox avec revêtement vert
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux est activé par une plaque pousoir
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Les gicleurs du rince-yeux sont munis de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option

**Pommes de douche pour douches de sécurité**

Toutes les douches de sécurité sont équipées d'un embout spray rouge permettant une aspersion à 60° un jet optimal et esthétique. Cet embout rouge peut être remplacé par une pomme de douche. Ces pommes de douche sont plus familières aux nombreux utilisateurs, car cela améliore la visibilité de la douche de sécurité.



Pomme de douche
en ASA jaune



Pomme de douche
en ASA blanc



Pomme de douche en inox

Douche de sécurité dans une cabine avec bac collecteur avec vidange

Cette douche de sécurité est intégrée dans une cabine fermée et équipée de panneaux latéraux et d'un bac collecteur, permettant de collecter et d'évacuer l'eau de manière contrôlée pendant l'utilisation ou les tests. Cela empêche l'eau de s'écouler librement sur le sol, augmentant ainsi la sécurité et minimisant les risques d'inondation. Sa conception fermée offre une protection et une intimité accrues pendant l'utilisation, ce qui implique une unité idéale pour une utilisation en laboratoire, usine chimique et autres environnements dangereux.

STD-SD-32K/45G

- Douche de sécurité en inox 316 dans une cabine avec bac collecteur
- La douche de sécurité est équipée d'un rince-yeux ASA
- La douche de sécurité est activée au moyen d'un levier
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité est entièrement autodrainante
- Rince-yeux ASA avec couvercle et activation par l'ouverture du couvercle
- Grâce au couvercle, le rince-yeux reste propre
- Le rince-yeux est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Structure en inox avec panneaux latéraux en GRP
- Bac collecteur avec raccord de vidange
- Pictogrammes 'Rince-yeux et douche de sécurité' en standard
- Bandes de sécurité blanches/vertes en standard
- Couleurs disponibles : blanc ou vert
- Convient pour une installation intérieure
- Unité pour une installation extérieure disponible : STD-H-32K/45G



Pour les douches de sécurité dans une cabine, le rince-yeux peut être monté à l'extérieur de la cabine.

L'entrée des cabines peut être équipée de lamelles PVC transparentes.

Douches de sécurité pour l'extérieur et hors gel jusqu'à -20 °C

Ces douches de sécurité sont adaptées à une installation extérieure et totalement résistantes au gel jusqu'à -20 °C. Elles sont dotées d'une tuyauterie en inox 316, équipées d'un traceur électrique chauffant, d'une isolation et d'un encaissement extérieur en polyéthylène. Toutes les douches de sécurité sont conformes à la norme EN-15154 et sont conçues pour une activation rapide et facile. Les douches de sécurité extérieures sont compatibles avec les zones ATEX 1 et 2. Tous les rince-yeux combinés en plastique sont fabriqués en ASA (acrylonitrile styrène acrylate). L'ASA est un plastique résistant aux UV et aux chocs.

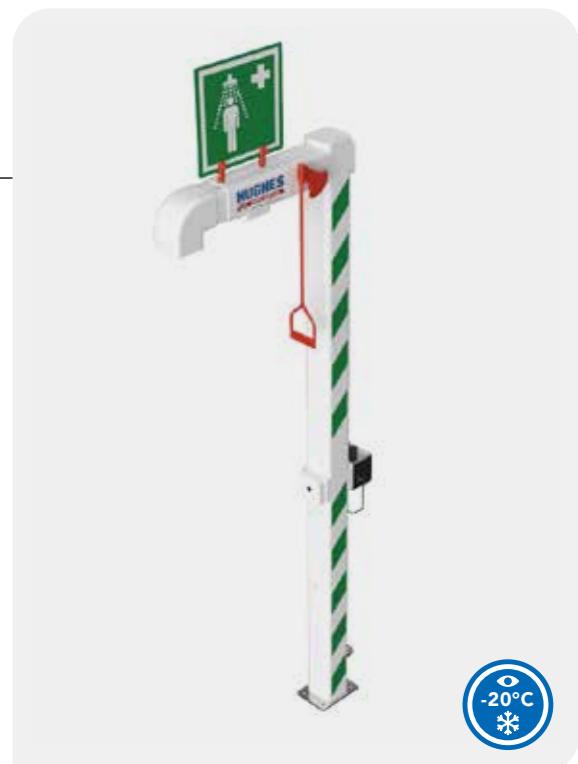
EXP-AH-2GS - Inox 316

- Résistant au gel jusqu'à -20 °C
- Tuyauterie en inox 316
- Douche de sécurité pour montage mural
- Traceur électrique, isolation et encaissement extérieur en polyéthylène
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Elle est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Plaque de fixation murale



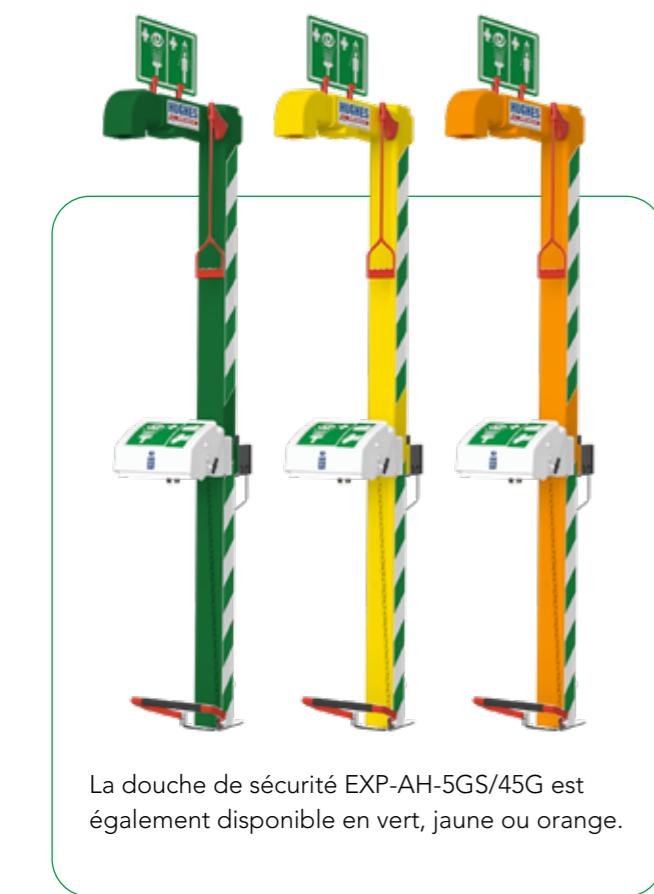
EXP-AH-5GS - Inox 316

- Résistant au gel jusqu'à -20 °C
- Tuyauterie en inox 316
- Traceur électrique, isolation et encaissement extérieur en polyéthylène
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Elle est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Bandes de sécurité blanches et vertes en standard



EXP-AH-5GS/45G - Inox 316

- Résistant au gel jusqu'à -20 °C
- Douche de sécurité sur pied tracée électriquement pour maintien hors gel combinée à un rince-yeux fermé hors gel en ASA blanc
- La tuyauterie en inox 316 est équipée d'un traceur électrique, d'une isolation et d'un encaissement extérieure en polyéthylène
- Le ruban électrique va jusqu'à l'intérieur du rince-yeux
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Les bandes de sécurité blanches et vertes en standard



Détails du rince-yeux :

**EXP-AH-33GS/45G - Inox 316**

- Résistant au gel jusqu'à -20 °C
- Douche de sécurité murale tracée électriquement pour maintien hors gel combinée à un rince-yeux fermé hors gel en ASA blanc
- La tuyauterie en inox 316 est équipée d'un traceur électrique, d'une isolation et d'un encaissement extérieure en polyéthylène
- Le ruban électrique va jusqu'à l'intérieur du rince-yeux
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le lave-œil reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Supports de fixation murale inclus
- Les bandes de sécurité blanches et vertes en standard

**EXP-AH-5GS/34G - Acier inoxydable 316**

- Résistant au gel jusqu'à -20 °C
- Douche de sécurité sur pied tracée électriquement pour maintien hors gel avec deux têtes de pulvérisation installées comme rince-yeux
- La tuyauterie en inox 316 est équipée d'un traceur électrique, d'une isolation et d'un encaissement extérieure en polyéthylène
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par une plaque pousoir
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Les bandes de sécurité blanches et vertes en standard



STD-H-5KS/11KS - Inox 316

- Résistant au gel jusqu'à -35 °C
- Tuyauterie épaisse et robuste
- Douche de sécurité sur pied tracée électriquement pour maintien hors gel combinée à un rince-yeux fermé hors gel en ASA blanc
- La tuyauterie en inox 316 est équipée d'un traceur électrique, d'une isolation et d'un encaissement extérieure en polyéthylène
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Rince-yeux supplémentaire sur flexible vert
- Le couvercle du rince-yeux est doté d'un miroir à l'intérieur
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Des bandes de sécurité blanches et vertes en standard
- La douche de sécurité est équipée d'un pictogramme au dessus de la douche
- La version variante STD-MH-5KS/11KS est protégée contre le gel grâce à un élément chauffant intégré à la tuyauterie



Extension souterraine hors gel pour raccordement au réseau d'eau.

Pour les douches de sécurité installées en extérieur, le raccordement à l'eau est souvent souterrain. Nous proposons donc une rallonge pour raccordement souterrain.

Cette extension en inox 316 est tracée électriquement, isolée et dotée d'un encaissement en polyéthylène.

Type: STD-H-7GS



Douches à réservoir – Unités autonomes : Eau chauffée

La douche de sécurité à réservoir autonome **d'eau chauffée (20 °C-25 °C)** est un dispositif de sécurité essentiel sur les lieux de travail où les employés peuvent être exposés à des substances dangereuses ou à des températures élevées. Contrairement aux douches de sécurité raccordées à une alimentation en eau permanente, la version autonome dispose d'un réservoir d'eau intégré de 350, 1 200 ou 1 500 litres et fonctionne de manière totalement autonome. Elle est donc idéale pour les sites isolés où une pression d'eau constante n'est pas disponible, mais un raccordement direct au réseau d'eau reste possible. Nos douches à réservoir sont conformes à la norme EN-15154-5 et sont conçues pour une activation rapide et facile.

Eau chauffée pour plus de confort et d'efficacité

La particularité de ces douches de sécurité réside dans l'utilisation d'eau chauffée. En cas de brûlure chimique soudaine ou d'exposition à des substances dangereuses, le rinçage à l'eau tiède (environ 20 °C-25 °C) est nettement plus efficace et confortable que l'eau froide. Cela augmente les chances que la victime se rince complètement pendant les 15 minutes recommandées, ce qui est essentiel pour minimiser les blessures.

EXP-MH-14KS/1200 & EXP-MH-14KS/1500

- Douches de sécurité avec réservoir d'eau de 1200 ou 1500 L
- Eau chauffée entre 20 °C et 25 °C pendant au moins 15 à 20 minutes
- L'eau est maintenue à la bonne température par une résistance de 3 kW
- Le réservoir est entièrement isolé et recouvert de GRP
- L'ensemble est équipé d'une structure en acier inoxydable
- Panneaux latéraux en GRP autour de la structure
- Rince-yeux avec couvercle pour activation
- Activation de la douche de sécurité par une barre antipanique
- Activation du rince-yeux par ouverture du couvercle
- Pictogrammes 'rince-yeux et douche de sécurité'
- Hors gel en standard jusqu'à -35 °C
- ATEX ou NON ATEX
- Nombreuses options disponibles : thermomètre, indicateur visuel du niveau d'eau, alarme, etc.



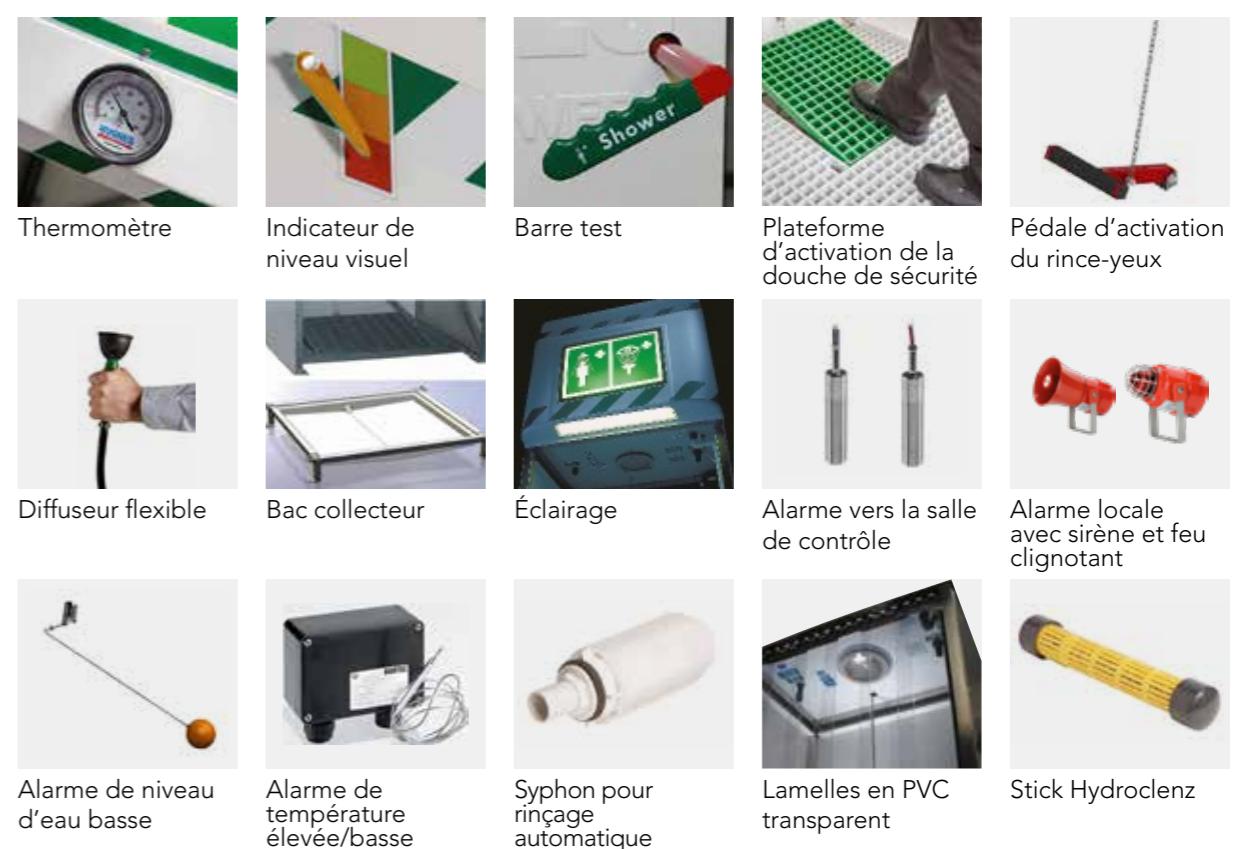
La douche à réservoir peut être équipée d'un rince-yeux

- Rince-yeux autodrainant en ASA (acrylonitrile styrène acrylate) blanc avec gicleurs à basse pression, couvercle, activation du couvercle et régulateur de débit
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle et est doté d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le couvercle protège le rince-yeux de la saleté et de la poussière
- Un miroir avec les instructions de premiers secours est situé à l'intérieur du couvercle



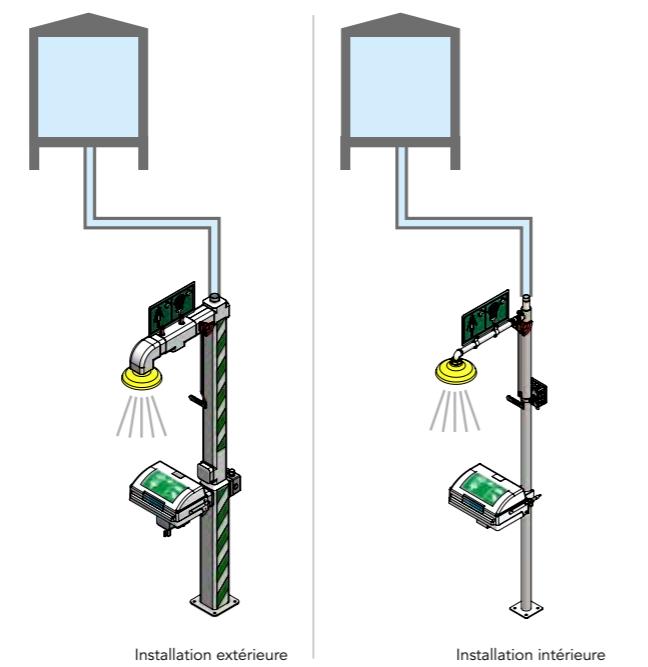
La douche de sécurité est également disponible en blanc, jaune, orange ou rouge.

Nombreuses options disponibles



EXP-MH-14KS/350

- Douches de sécurité avec réservoir d'eau en plastique de 350 L
- Eau chauffée entre 20 °C et 25 °C pendant au moins 4,5 minutes
- L'eau est chauffé par une résistance immergée de 1kW
- Le réservoir est entièrement isolé et recouvert de GRP
- L'ensemble est équipé d'une structure en inox
- Panneaux latéraux en GRP autour de la structure
- Rince-yeux avec couvercle pour activation
- Activation de la douche de sécurité par une barre antipanique
- Activation du rince-yeux par l'ouverture du couvercle
- Pictogrammes 'rince-yeux et douche de sécurité'
- Hors gel en standard jusqu'à -35 °C
- ATEX ou NON ATEX
- Nombreuses options disponibles : thermomètre, indicateur visuel du niveau d'eau, alarme, etc.

**Douche de sécurité avec ballon intégré : eau chaude**

Une douche de sécurité avec ballon d'eau chaude (20 °C-25 °C) intégré est un dispositif de sécurité utilisé dans les laboratoires, les environnements industriels et autres lieux de travail dangereux impliquant des produits chimiques et autres substances dangereuses. Ces douches de sécurité et rince-yeux sont prêts à raccorder à une chaudière de 300 litres qui fournit instantanément de l'eau chaude, permettant ainsi à une victime d'un accident chimique ou de brûlure d'être rincée rapidement et efficacement avec de l'eau à une température sûre, par exemple 21 °C. La douche de sécurité à eau chaude est conforme à la norme EN-15154-5 et est conçue pour une activation rapide et facile.

Eau chaude pour plus de confort et d'efficacité

La particularité de ces douches de sécurité réside dans l'utilisation d'eau chaude. En cas de brûlure chimique soudaine ou d'exposition à des substances dangereuses, le rinçage à l'eau tiède (environ 20 °C-25 °C) est nettement plus efficace et confortable qu'à l'eau froide. Cela augmente les chances qu'une victime se rince complètement pendant 15 minutes, ce qui est crucial pour minimiser les blessures.

STD-TC-100KS/45G

- Eau chauffée à 20 °C-25 °C pendant au moins 15 minutes
- Douche de sécurité avec un contenu d'eau de 300 litres à 65 °C
- Résistance immergée de 3 kW pour maintenir l'eau à 65 °C
- L'eau est mélangée par ajout d'eau froide à l'aide de mitigeurs thermostatiques
- Tuyauterie en inox 316 et encaissement en GRP
- La douche de sécurité est activée par une tirette
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le lave-œil reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Pictogrammes 'rince-yeux et douche de sécurité'
- Version hors gel disponible
- ATEX ou NON ATEX
- Nombreuses options disponibles : thermomètre, éclairage, alarme, etc.
- Couleurs : blanc, vert, jaune, orange et rouge





Douches de sécurité mobiles

Les douches de sécurité mobiles offrent une solution rapide et efficace pour les urgences impliquant des matières dangereuses. Leur conception compacte et maniable les rend faciles à déplacer et à déployer rapidement là où les douches de sécurité fixes sont indisponibles ou temporairement hors service. Idéales pour une utilisation sur les chantiers, en milieu industriel ou lors de travaux de maintenance.

STD-40K/45G STD-H-40K/45G

- Douche de sécurité mobile avec réservoir de 114 litres
- La douche de sécurité est activée par un levier
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Pictogrammes 'rince-yeux et douche de sécurité'
- Le réservoir est doté d'un revêtement polypropylène anticorrosion
- Le réservoir est doté d'un revêtement extérieur résistant aux acides
- L'unité extérieure est tracée électriquement dans la cape isolante verte. Le rince-yeux est également équipé d'un système de traçage interne
- L'unité hors gel est compatible pour les zones ATEX
- Le modèle STD-40K/45G convient à une installation intérieure
- Le modèle STD-H-40K/45G est hors gel jusqu'à -20 °C et convient à une installation extérieure

STD-40K/45G
Utilisation intérieure.



STD-MH-P-1200

- Douche de sécurité mobile avec réservoir de 1200 litres
- Eau chauffée à 20 °C-25 °C pendant au moins 15 minutes
- Résistance immergée de 3 kW
- La douche de sécurité est activée par un levier
- Le rince-yeux s'active par l'ouverture du couvercle
- Grâce à ce couvercle, le rince-yeux reste à l'abri de la saleté et de la poussière
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Bandes de sécurité blanches/vertes en standard
- Pictogrammes 'rince-yeux et douche de sécurité'
- Le réservoir de 1200 litres est en polyéthylène
- L'unité peut être prévue d'une cape isolante verte
- Le rince-yeux est équipé d'un traçage interne
- En standard hors gel jusqu'à -20°C
- ATEX ou NON ATEX



Rince-yeux et douches de sécurité autodrainants

Les rince-yeux et douches de sécurité autodrainants sont spécialement conçus pour les environnements chauds (5 °C à 45 °C) où il n'y a aucun risque de gel, comme au Moyen-Orient ou dans les environnements industriels chauds. Le système autodrainant évacue automatiquement l'eau de la tuyauterie après utilisation, évitant ainsi toute surchauffe de l'eau dans la tuyauterie du rince-yeux et de la douche de sécurité. Elles sont donc idéales pour une utilisation en environnements tropicaux ou industriels chauds. Les rince-yeux et douches de sécurité autodrainants ne conviennent pas à une installation extérieure où le gel est possible.

STD-SD-75GS/P

- Rince-yeux autodrainant avec vasque ouverte en ASA jaune, mais non résistant au gel
- Convient aux climats et environnements chauds
- Le rince-yeux est activé par un levier
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Les gicleurs sont munis de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Le rince-yeux se vide par un tuyau de purge
- Colonne en inox 316



STD-SD-85GS/P

- Rince-yeux autodrainant avec vasque ouverte en inox 316, mais non résistant au gel
- Convient aux climats et environnements chauds
- Le rince-yeux est activé par un levier
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux est équipé d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Les gicleurs sont munis de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- Le rince-yeux se vide par un tuyau de purge
- Colonne en inox 316



EXP-SD-18G – Acier galvanisé peint en vert

EXP-SD-18GS – Inox 316

- Douche de sécurité autodrainante, mais non résistante au gel
- Convient aux climats et environnements chauds
- La douche de sécurité est actionnée par un levier
- La douche de sécurité est équipée d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- La douche de sécurité se vide par un tuyau de purge



EXP-SD-18G/75G – Acier galvanisé peint en vert

EXP-SD-18GS/75G – Inox 316

- Douche de sécurité autodrainante, mais non résistante au gel
- Convient aux climats et environnements chauds
- La douche de sécurité est combinée à un rince-yeux avec vasque ouverte en ASA jaune
- La douche de sécurité est actionnée par un levier
- Le rince-yeux est actionné par un second levier
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Les gicleurs du rince-yeux sont munies de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- La douche de sécurité se vide par un tuyau de purge

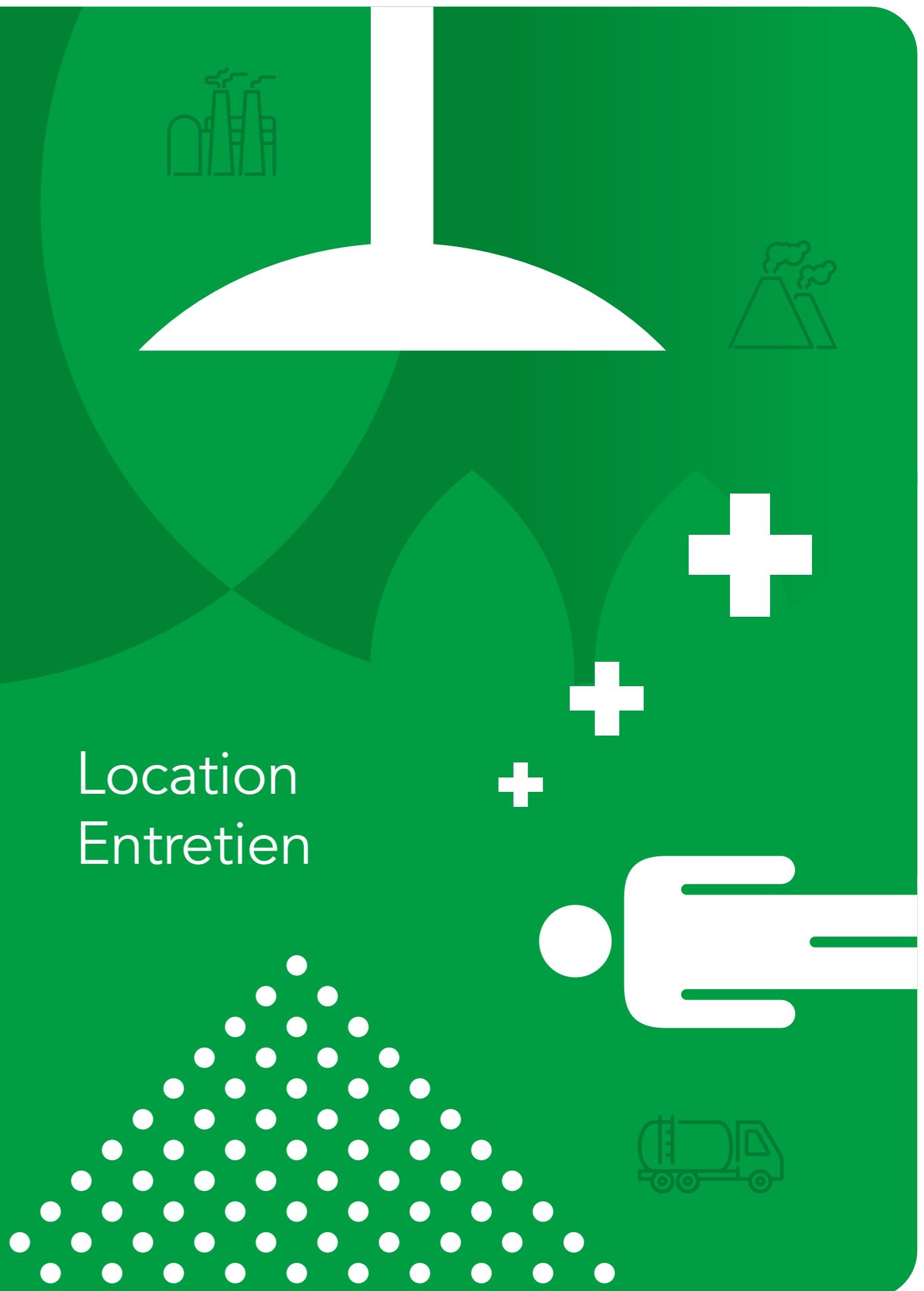


EXP-SD-18G/85G – Acier galvanisé peint en vert
EXP-SD-18GS/85G – Inox 316

- Douche de sécurité autodrainante, mais non résistante au gel
- Convient aux climats et environnements chauds
- La douche de sécurité est combinée à un rince-yeux avec vasque ouverte en inox 316
- La douche de sécurité est actionnée par un levier
- Le rince-yeux est actionné par un second levier
- Le rince-yeux est équipé d'un régulateur de débit
- Le rince-yeux et la douche de sécurité sont équipés d'une vanne en inox 316 à ouverture permanente
- Les gicleurs du rince-yeux sont munies de capuchons en caoutchouc
- Le rince-yeux peut être équipé d'une pédale d'activation en option
- La douche de sécurité se vide par un tuyau de purge



Location Entretien



Location de douches de sécurité pour les situations temporaires

La location d'une douche de sécurité est une solution pratique pour les situations temporaires. Lorsque la sécurité et l'accès direct aux douches de sécurité sont essentiels, mais qu'une installation permanente n'est pas envisageable, la location d'une douche de sécurité offre une solution flexible et efficace.



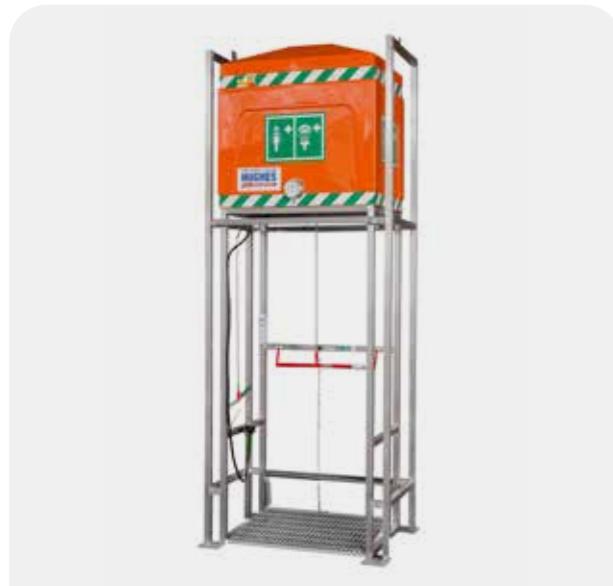
Douche de sécurité mobile - 114 litres

- Rince-yeux et douche de sécurité
- Capacité de rinçage de 2 minutes
- Hors gel en standard
- Convient aux zones ATEX en standard



Douche de sécurité mobile - 1200 litres

- Rince-yeux et douche de sécurité
- Capacité de rinçage de 15 minutes
- Eau chaude, par exemple à 21 °C
- Hors gel en standard
- Convient aux zones ATEX en standard



Douche à réservoir - 350 litres

- Rince-yeux et douche de sécurité
- Capacité de rinçage de 4,5 minutes
- Eau chaude, par exemple à 21 °C
- Hors gel en standard
- Convient aux zones ATEX en standard



Douche à réservoir - 1200 litres

- Rince-yeux et douche de sécurité
- Capacité de rinçage de 15 minutes
- Eau chaude, par exemple à 21 °C
- Hors gel en standard
- Convient aux zones ATEX en standard

Entretien des douches de sécurité

Il est important d'effectuer un entretien préventif annuel des rince-yeux et des douches de sécurité. Un entretien approprié améliore la fiabilité et la facilité d'utilisation de vos rince-yeux et douches de sécurité, ce qui est essentiel pour l'utilisateur.

Etant spécialiste des douches de sécurité, le service après-vente est notre priorité absolue. Grâce à nos équipes de maintenance et à un service après-vente performant, nous garantissons un service rapide et efficace, entièrement adapté à vos besoins. Nous assurons des inspections régulières, une maintenance préventive et un suivi irréprochable, garantissant ainsi que vos douches de sécurité répondent toujours aux normes de sécurité en vigueur.

Notre entretien comprend un nettoyage complet de l'ensemble du rince-yeux et de la douche de sécurité, une inspection visuelle et le test de tous les composants. La norme EN 15154-5 est primordiale lors de la maintenance. Ce processus comprend :

- Nettoyage complet du rince-yeux et de la douche de sécurité
- Nettoyage minutieux du réservoir d'eau
- Élimination du calcaire et des impuretés
- Test du rince-yeux et de la douche de sécurité
- Vérification de l'état d'usure ou d'obstruction des pommes de douche et gicleurs de la douche de sécurité
- Vérification des mécanismes de fonctionnement, tels que les leviers et les boutons
- Vérification des débits et du temps de rinçage requis
- Vérification de la température de l'eau utilisée (idéalement entre 20 °C et 25 °C)
- Vérification du jet du rince-yeux et de la douche de sécurité
- Vérification de l'accessibilité des douches de sécurité, libre d'obstacle
- Vérification des alarmes sur les rince-yeux et douches de sécurité
-

Avant



Après



Pièces détachées

Avec nous, vous êtes assuré d'une livraison rapide de pièces détachées pour les douches de sécurité. Nous comprenons l'importance cruciale du bon fonctionnement d'une douche de sécurité pour la sécurité au travail. C'est pourquoi nous disposons toujours en stock de toutes les pièces essentielles pouvant affecter son fonctionnement.

Qu'il s'agisse de gicleurs, de mécanismes de commande, de vannes ou d'autres composants vitaux, vous pouvez compter sur une disponibilité rapide et un service fiable.



Testeur de douche de sécurité

Les douches de sécurité doivent être testées chaque semaine et chaque mois afin de garantir leur bon fonctionnement en cas de besoin. Des tests réguliers permettent de vérifier que la pression de l'eau est suffisante, que les gicleurs ne sont pas obstrués et que la température de l'eau utilisée reste dans les limites de sécurité. Cela permet d'éviter les mauvaises surprises en cas d'urgence et de garantir que le système est toujours prêt à l'emploi. Des tests réguliers contribuent à la sécurité des travailleurs et au respect des normes et directives en vigueur.

Ce testeur de douche de sécurité vous permet de tester les douches de sécurité en collectant une certaine quantité d'eau à l'aide du sac en forme d'entonnoir et du seau de récupération, afin de ne pas vous mouiller.



Rideau d'intimité pour douches de sécurité

Les entreprises installent souvent un rideau d'intimité autour de leur douche de sécurité afin de garantir l'intimité et le confort des travailleurs en cas d'urgence. Lors de l'utilisation d'une douche de sécurité, il peut être nécessaire de retirer rapidement les vêtements contaminés, ce qui constitue un moment de vulnérabilité pour la personne concernée. Un rideau d'intimité permet de protéger ces gestes, dans le respect de la personne concernée. Cela allie sécurité et discrétion, ce qui contribue au bien-être des travailleurs.



Notes



Gelis Belgique
Sasstraat 32
BE-8710 Ooigem
+32 56 77 72 18
info@gelis.be

Gelis Pays-Bas
Bredaseweg 185
NL-4872 LA Etten-Leur
+31 76 508 35 33
info@gelis.nl

Gelis France
57, Bis Place Rihour
FR-59000 Lille
+ 33 6 20 06 14 46
info@gelis-securite.fr

www.gelis.eu

GELIS BV EST LE DISTRIBUTEUR EXCLUSIF DE



Hughes Safety Showers Ltd (UK)
Whitefield Road, Bredbury, Stockport, Cheshire SK6 2SS UK
+44 (0)161 430 6618