



[Fiche technique]

Douche de sécurité portative volume 6 litres

Réf. 900916

Brulure thermique ou chimique. Contenance 6 litres Pression maximale admissible (PS) : 17 bars

Comment installer une douche de sécurité portative?

Installer une douche de sécurité portable est une démarche importante pour assurer la sécurité dans un environnement où des produits chimiques dangereux sont manipulés. Voici les étapes générales pour installer une douche de sécurité portable :

1. Choisissez l'emplacement :

- Placez la douche de sécurité à proximité de la zone où des produits chimiques dangereux sont utilisés ou manipulés.
- Assurez-vous que l'emplacement est facilement accessible en cas d'urgence.

2. Montez la douche de sécurité :

- Suivez les instructions du fabricant pour assembler la douche de sécurité. Habituellement, elle se compose d'un support, d'un pommeau de douche, d'une tuyauterie et d'une valve d'activation.
- Fixez solidement la douche de sécurité au sol ou au mur, en utilisant des fixations appropriées.

3. Raccordez la plomberie :

- Connectez la tuyauterie de la douche de sécurité au réseau d'eau. Utilisez des raccords adaptés pour assurer l'étanchéité.
- Assurez-vous que l'eau est correctement acheminée vers la douche de sécurité.

4. Testez le fonctionnement :

- Ouvrez la valve d'activation pour vérifier que l'eau s'écoule correctement du pommeau de douche.
- Vérifiez également que la pression de l'eau est suffisante pour fournir un débit adéquat en cas d'urgence.

5. Ajoutez des indications visuelles :

- Installez des panneaux ou des indications visuelles près de la douche de sécurité pour indiquer son emplacement et son utilisation.
- Utilisez des symboles universels pour signifier qu'il s'agit d'une douche de sécurité.

6. Formation du personnel :

- Assurez-vous que le personnel connaît l'emplacement de la douche de sécurité et sait comment l'utiliser en cas d'urgence.
- Organisez des exercices de sécurité pour que le personnel sache comment réagir en cas de besoin.

7. Inspections et entretien :

- Effectuez régulièrement des inspections de la douche de sécurité pour vous assurer qu'elle est en bon état de fonctionnement.
- Veillez à ce que la tuyauterie ne soit pas obstruée et que la douche soit propre.

8. Procédures d'urgence :

- Établissez des procédures d'urgence claires pour l'utilisation de la douche de sécurité en cas de contamination chimique. Assurez-vous que le personnel sait comment réagir en cas d'accident.

Assurez-vous également de vous conformer à toutes les réglementations locales et nationales en matière de sécurité au travail et de prévention des accidents chimiques lors de l'installation et de l'utilisation de la douche de sécurité portative. Il peut être nécessaire de consulter un professionnel qualifié pour l'installation si vous n'avez pas d'expertise en plomberie ou en sécurité industrielle.

Comment utiliser une douche de sécurité portative?

L'utilisation d'une douche de sécurité portative est essentielle en cas d'exposition à des produits chimiques dangereux ou de contamination. Voici les étapes à suivre pour utiliser une douche de sécurité portative correctement :

1. Repérez la douche de sécurité : Localisez la douche de sécurité portative dans votre environnement de travail. Assurez-vous qu'elle est facilement accessible et que son emplacement est clairement indiqué.
2. Vérifiez la zone : Avant d'activer la douche de sécurité, assurez-vous que la zone autour de la douche est exempte d'obstacles et de dangers. Les personnes présentes dans la zone doivent également être conscientes de l'activation imminente de la douche.
3. Retirez les vêtements contaminés : Si vous portez des vêtements contaminés par des produits chimiques dangereux, retirez-les immédiatement. Si possible, demandez de l'aide à un collègue pour retirer les vêtements plus rapidement.
4. Activez la douche : Une fois que vous êtes prêt à utiliser la douche de sécurité, tirez sur la chaîne, appuyez sur la poignée, ou actionnez le mécanisme de déclenchement selon le modèle de douche. L'eau commencera à s'écouler sur vous.
5. Rincez-vous abondamment : Restez sous la douche de sécurité et assurez-vous que l'eau vous rince complètement. Inclinez votre tête en arrière pour éviter que l'eau n'entre dans les yeux, le nez ou la bouche.
6. Lavez votre corps entier : Assurez-vous de rincer toutes les parties de votre corps qui ont pu être exposées aux produits chimiques. N'oubliez pas de rincer sous les bras, entre les jambes, et sous les pieds.
7. Rincez longtemps : Continuez de rincer pendant au moins 15 minutes, voire plus, selon la nature des produits chimiques. Le rinçage prolongé est essentiel pour éliminer efficacement les substances dangereuses de votre peau.
8. Obtenez une assistance médicale : Même après avoir utilisé la douche de sécurité, il est essentiel de

consulter un professionnel de la santé pour une évaluation approfondie. Les produits chimiques peuvent causer des dommages internes qui ne sont pas immédiatement visibles.

9. Informez le personnel de l'incident : Signalez immédiatement l'incident à votre superviseur ou à toute personne responsable de la sécurité au travail. Une évaluation des causes de l'exposition doit être effectuée pour prévenir de futurs incidents.
10. Entretenez la douche : Une fois l'utilisation terminée, la douche de sécurité portable doit être remise en état pour être prête à être utilisée à nouveau en cas de besoin. Veillez à ce qu'elle soit correctement nettoyée et inspectée conformément aux procédures de maintenance.

Il est crucial de suivre ces étapes en cas d'urgence chimique, car elles peuvent aider à minimiser les dommages potentiels pour la santé. Assurez-vous également de bien connaître les procédures d'urgence spécifiques à votre lieu de travail et de participer à des formations régulières sur la sécurité pour réagir de manière appropriée en cas d'accident.

Dans quel environnement utilise-t-on une douche de sécurité portable?

Les douches de sécurité portables sont généralement utilisées dans des environnements où il existe un risque potentiel d'exposition à des substances chimiques ou dangereuses. Ces douches offrent une solution d'urgence pour rincer rapidement le corps en cas de contact avec des produits chimiques ou d'autres substances nocives. Voici quelques environnements où l'utilisation de douches de sécurité portables peut être nécessaire :

1. Laboratoires chimiques : Les laboratoires où des produits chimiques potentiellement dangereux sont manipulés peuvent avoir des douches de sécurité portables en cas de déversement ou de contact accidentel avec des substances chimiques.
2. Sites industriels : Dans certaines industries, notamment celles impliquées dans la manipulation de produits chimiques ou de matières dangereuses, les douches de sécurité portables peuvent être installées pour répondre aux exigences de sécurité.
3. Chantiers de construction : Sur les chantiers où des substances corrosives ou dangereuses sont utilisées, des douches de sécurité portables peuvent être installées pour protéger les travailleurs en cas d'accident.
4. Installations de traitement des produits chimiques : Les sites où des procédés chimiques sont utilisés ou traités, tels que les usines chimiques, peuvent être équipés de douches de sécurité portables pour assurer la sécurité des travailleurs.
5. Centres de recherche : Les installations de recherche impliquant des expériences avec des produits chimiques potentiellement dangereux peuvent être équipées de douches de sécurité portables.
6. Sites de gestion des déchets : Là où des substances dangereuses sont stockées ou manipulées, des douches de sécurité portables peuvent être utilisées comme mesure de précaution.

Informations complémentaires

Tolérance de chargement : +0 - 5%

Agent propulseur : 50g CO2

Températures limites d'utilisation (TS) +5°C +60°C +5°C +60°C

Couple de serrage du couvercle : 0.8 m.kg :

Caractéristiques techniques

Dimensions	(hxd) : 510 x 160 mm
Caractéristiques produit	Tolérance de chargement : +0 - 5% Agent propulseur : 50g CO2 Températures limites d'utilisation (TS) +5°C +60°C +5°C +60°C Couple de serrage du couvercle : 0.8 m.kg :
Couleur	Vert
Pression	Pression maximale admissible (PS) : 17 Bar Pression d'épreuve (PT) : 25 Bar
Volume	6 litres
Conforme 10g	Non
Matière	Corps : Acier. Couvercle : Alliage. Ecrous de fixation : Laiton
Unité de vente	A l'unité
Garantie	L'appareil est garanti un an pièces et main d'oeuvre par le fabricant. Toute intervention sur l'appareil dans cette période supprime cette garantie.
Normes et Certification	CE
Classification	Non concerne
Partie du corps	
Code SH	8424100090
Référence fabricant (MPN)	XV-DOUCHE6
Etanche	Non

Photos



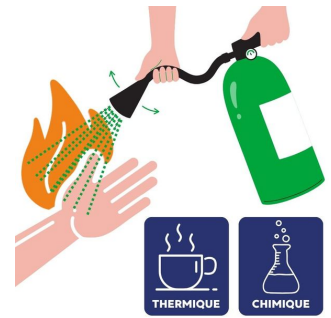
6 L
17 BARS



Douche de sécurité portative
volume 6 litres



Douche de sécurité portative
volume 6 litres



Douche de sécurité portative
volume 6 litres