



DOUCHES D'URGENCE ET RINCAGE DES YEUX

En tant qu'entreprise, vous pouvez prendre toutes les mesures préventives et mettre les équipements de protection appropriés à la disposition des employés. Malgré cela, des employés peuvent toujours être victimes de petites pièces projetées ou de liquides agressifs.

Vandeputte Safety offre un large choix de diverses fontaines de rinçage des yeux, bouteilles de rinçage des yeux et douches d'urgence. Ces dernières rincent de manière abondante et intensive les yeux, le visage ou le corps entier à l'eau pure. Ce traitement est doux et hygiénique.

Des systèmes tels que fontaines de rinçage des yeux et douches d'urgence doivent de préférence être raccordés au réseau de distribution d'eau. Pour des lieux de travail très provisoires et mobiles, vous pouvez utiliser des réservoirs sous pression ou des bouteilles de rinçage des yeux mobiles, remplis ou non d'un liquide adapté.

TYPES DE DOUCHES D'URGENCE ET DE DISPOSITIFS DE RINCAGE DES YEUX

Pour faciliter votre recherche, nous avons classé notre gamme de produits en plusieurs catégories:

- **RINÇAGE DES YEUX:**

Le rinçage des yeux et du corps peut être effectué avec de l'eau stérile ou avec une solution spécialement conçue pour le rinçage des yeux qui permet de réduire notablement, voire d'éviter, les brûlures chimiques.

- **FONTAINES DE RINÇAGE DES YEUX:**

Cette rubrique présente les fontaines pour les yeux et le visage fonctionnant à l'eau courante. Différents modèles sont disponibles avec couvercle anti-poussière, avec bassin en plastique ABS, avec bassin en acier inoxydable, etc.

- **DOUCHES D'URGENCE:**

Vous pouvez trouver une douche d'urgence adaptée à chaque situation: chauffée, avec système de rinçage pour les yeux, modèle à installer au plafond, résistante aux explosions, à l'abri du gel, etc.

- **ACCESSOIRES:**

Vous êtes à la recherche d'accessoires pour douche d'urgence ou système de rinçage pour les yeux? Vous trouverez dans cette rubrique du matériel de test, des supports muraux, des pompes, des armoires, etc.

- **PIECES DETACHEES:**

Cette rubrique détaille les pièces détachées conçues pour les douches d'urgence, tels que les bassins, les têtes et les raccords.

LEGISLATION

1. Les douches d'urgence sont-elles obligatoires?

Les douches d'urgence sont obligatoires sur les lieux de travail où l'on utilise des substances appartenant à l'une des catégories suivantes:

- Substances explosives
- Substances très facilement inflammables, facilement inflammables, inflammables
- Substances toxiques, très toxiques

- Substances corrosives
- Substances sensibilisantes (selon l'article 34 de la loi sur les substances dangereuses pour l'environnement)

ou en présence de substances qui:

- Peuvent développer des gaz inflammables en cas de températures élevées ou de contact avec l'eau.
- Présentent un risque d'incendie ou d'explosion en cas de combustion spontanée.

Les circonstances dans lesquelles les douches d'urgence sont obligatoires sont décrites en détail dans:

• **Belgique:**

L'arrêté royal du 11 mars 2002 relatif à la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail (M.B. 14.3.2002, Ed. 2, erratum: M.B. 26 6.2002, Ed. 2)

• **Pays-Bas:**

Ordonnance 4.6-3 basée sur les articles 3.5d 5ème paragraphe et 4.6 1er et 2ème paragraphes de l'ordonnance Arbo (la loi sur les conditions de travail)

LA NORME APPLICABLE AUX DOUCHES D'URGENCE DE SECURITE EST LA NORME EN 15154

La norme EN 15154 établit une série d'exigences relatives à la conception de la douche, au débit de la douche, à la hauteur du jet d'eau, à la durée du rinçage, à la distribution de l'eau, etc.

La norme comprend 5 parties sous la rubrique des douches d'urgence de sécurité (Emergency safety showers).

- **Partie 1:** Douches pour le corps raccordées au réseau d'eau utilisées en laboratoire (2006*)
- **Partie 2:** Systèmes de rinçage des yeux raccordés au réseau d'eau (2006*)
- **Partie 3:** Douches d'urgence portables sans raccordement au réseau d'eau (2009)
- **Partie 4:** Systèmes de rinçage des yeux sans raccordement au réseau d'eau (2009)
- **Partie 5:** Douches pour le corps raccordées au réseau d'eau utilisées dans les sites de fabrication (en projet)

Recommandations médicales pour le rinçage:

- Aussi rapidement que possible et en continu pendant la durée recommandée
- Température de l'eau: eau tiède (> 15°C et < 37°C)

Supérieure à 37°C: interaction dangereuse entre les produits chimiques et les yeux/la peau

Inférieure à 15°C: effet rafraîchissant en cas de brûlure/corrosion par des produits chimiques

Si l'eau est à une température trop froide pendant une période prolongée, il convient d'interrompre le rinçage de manière prématurée

MARQUAGE

Marquage et étiquetage conformément aux normes EN 1041 et EN 980:

- Marquage stérile (le cas échéant)
- Codage par lot
- Sablier avec date limite d'utilisation (année/mois)
- Symbole (cercle rayé avec le chiffre 2) d'usage unique
- Volume effectif
- Objectif d'utilisation

Informations habituelles: nom/adresse du fabricant et produit, consignes d'utilisation et de stockage, etc.



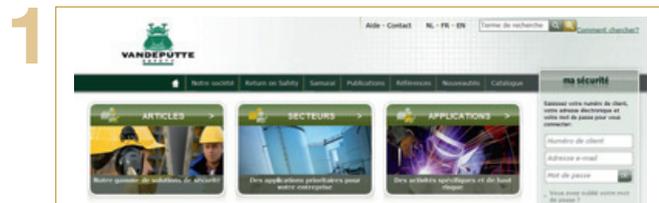
COMMENT SÉLECTIONNER LA DOUCHE OU LA FONTAINE LA PLUS INDIQUÉE?

Sur le site web www.vandeputtessafety.com, vous pouvez saisir vos critères de sélection et trouver en quelques clics les produits les plus appropriés.

Il suffit de cliquer en haut sur la loupe + (🔍), de sélectionner “douches d'urgence et rinçage des yeux” puis le **type de produit** que vous cherchez.

Un aperçu de toutes les caractéristiques possibles s'affiche et vous pouvez ainsi composer la douche ou le système de rinçage des yeux idéal pour vos activités.

Toujours pas convaincu? Dans ce cas, comparez vos produits favoris à l'aide de la fonction “comparez produit”.



4

	DOUCHE DE SECURITE 8300 CRP	DOUCHE DE SECURITE 8319 CTFP	DOUCHE DE SECURITE 8123 V
Photo			
Description			
Marque	HAWS	HAWS	HAWS
Recommande catégorie d'EPI			
UNSPSC	48180000	48180000	48180000
Numéro d'article	1006591	1006621	1006604
Disponible en			
Protection contre le gel	Non	Pas Applicable	Pas Applicable
Chauffé	Non	Pas Applicable	Pas Applicable
Matériau pression	Galvanisé	Pas Applicable	Pas Applicable
Type de douche	Modèle sur pieds av (rincage-yeux)	Pas Applicable	Pas Applicable
Réservoir d'eau	Non	Pas Applicable	Pas Applicable
Conforme aux normes suivantes			

Il est important d'évaluer les risques liés à la ou aux substances dangereuses présentes et de sélectionner le type de système de rinçage pour les yeux ou de douche d'urgence en conséquence. Avec les substances qui n'attaquent presque pas la peau, un rinçage des yeux est efficace. Si la substance est particulièrement agressive ou inflammable, l'ensemble du corps doit être rincé à l'aide d'une douche d'urgence.

Un système de rinçage des yeux est efficace:

- s'il est rapidement accessible en cas d'accident
- s'il est facile à utiliser
- s'il peut rincer les deux yeux suffisamment longtemps
- s'il peut rincer les yeux de manière à ce qu'ils soient rapidement nettoyés, et non endommagés.

Nous vous résumons les principales caractéristiques des douches d'urgence et des systèmes de rinçage des yeux:

Douches d'urgence avec ou sans fontaine de rinçage des yeux

Matériau: il est également important de prendre en compte l'emplacement de la douche lors de la sélection du type de douche. Dans les espaces industriels avec de grosses particules de saleté dans l'air et de nombreux déplacements logistiques, le mieux est d'installer un système de rinçage pour les yeux/le visage en plastique ABS résistant aux chocs et muni d'un couvercle. Ce système de rinçage pour les yeux/le visage résiste aux chocs et le couvercle permet d'éviter que les particules de saleté présentes dans l'air ne pénètrent dans la pomme. Lors de l'utilisation, les pommeaux encrassés peuvent générer de nombreux dommages..

Raccordement: lorsque cela est possible, on choisit généralement une douche ou un système de rinçage des yeux avec raccordement au réseau de distribution d'eau. L'avantage d'un tel système est que l'eau est disponible en permanence. Si cela n'est pas possible pour une raison ou pour une autre, il existe de nombreuses alternatives, comme un réservoir d'eau, un système portable de rinçage des yeux (bouteille ou aérosol) ou éventuellement un rinçage avec d'autres produits que l'eau (par exemple, la diphotérine ou l'hexafluorine). Attention: si vous utilisez de l'eau stagnante, l'ajout d'un agent bactériostatique est indispensable pour assurer la qualité de l'eau.

Mobile ou fixe: lorsque le risque se présente lors de la réalisation d'activités déterminées et temporaires, l'installation d'une douche d'urgence fixe n'a pas de sens et l'on opte plutôt dans pareils cas pour un modèle mobile ou même portable. La plupart de ces appareils utilisent de l'air comprimé comme source de pression, mais il existe aussi des modèles qui fonctionnent sur base de la force de la pesanteur.

Système chauffé: il n'est pas obligatoire d'installer une douche chauffée, mais, dans de nombreux cas, cela augmente l'efficacité du rinçage. En effet, si l'eau est trop froide (ou trop chaude), le rinçage doit souvent être interrompu prématurément. Il est recommandé d'utiliser de l'eau tiède à une température située entre 15°C et 37°C. Les douches chauffées sont équipées d'un robinet mélangeur thermostatique afin de garantir une température optimale. Un avantage supplémentaire est que l'eau obtenue avec ce type de douche est chauffée jusqu'à 90°C, ce qui permet de prévenir la contamination de l'eau par la légionelle.

Risques: il est important d'évaluer les risques liés à la ou aux substances dangereuses présentes et de sélectionner le type de système de rinçage pour les yeux ou de douche d'urgence en conséquence. Avec les substances qui n'attaquent presque pas la peau, un rinçage des yeux est efficace. Si la substance est particulièrement agressive ou inflammable, l'ensemble du corps doit être rincé à l'aide d'une douche d'urgence.

Protection contre le gel: une douche d'urgence peut être protégée contre le gel de deux manières différentes: moyennant un traçage électrique ou par raccordement souterrain à l'eau. Avec le traçage électrique, les conduites sont protégées du gel par une conduite électrique placée à proximité. Avec le raccordement souterrain, l'eau est raccordée à une profondeur de 36" (pouces) protégée du gel.

Type de douche: le type de douche dépend des activités pour lesquelles elles seront utilisées. Nous distinguons deux catégories:

- **Douches de décontamination:** plusieurs pommeaux d'arrosage permettent de rincer tout le corps

Ce type de douches est généralement utilisé pour la désinfection des opérateurs portant des combinaisons anti-gaz ou anti-nucléaires. Il est essentiel que l'eau d'évacuation soit collectée et que la douche puisse être installée facilement et rapidement pour une intervention d'urgence.

- **Douches d'urgence:** les douches d'urgence sont toujours nécessaires dans les entreprises de production où il existe un risque de contact avec des produits chimiques. Ces douches ont pour finalité de réduire les effets des brûlures.

Actionnement: le robinet est en permanence en position "stay open" et il est possible de choisir entre un actionnement avec levier de tirage ou avec pédale. Le législateur indique aussi que cet actionnement doit pouvoir se faire de préférence les yeux fermés.





Rinçage des yeux avec de l'eau



Type de rinçage pour les yeux:

les différents systèmes d'aspersion possibles:

- **Omni-flo:** yeux et visage
- **Twin-flo:** uniquement les yeux
- **Twin feather-flo:** uniquement les yeux avec jet d'eau doux par mélange d'air

Méthode et quantité d'em-

ballage: en fonction de la rapidité de réaction et de la partie du corps qui peut être exposée aux produits chimiques, il existe différents types d'emballage.

Diphotérine et hexafluorine



Type de produit / recharge: l'eau assure un rinçage de la surface de manière à retirer rapidement la substance agressive et/ou à la diluer. Mais l'eau a aussi ses limites. Dans le cas de substances concentrées qui pénètrent très rapidement (temps d'intervention de 10 secondes), l'eau arrive souvent trop tard.

De plus, le rinçage comporte également un risque d'hypothermie. La victime a souvent des difficultés à maintenir les yeux ouverts, avec les conséquences négatives que cela produit sur l'efficacité.

En cas d'accident chimique, la diphotérine est le produit idéal compte tenu de son effet neutralisant. En cas d'accident avec de l'acide fluorhydrique, l'hexafluorine est la meilleure solution.

NEUTRALISATION DES BRULURES CHIMIQUES

Nous distinguons deux catégories de substances chimiques qui peuvent provoquer une brûlure par contact direct, à savoir les **substances corrosives** et les **substances irritantes**. La brûlure chimique, dont la gravité dépend du nombre de cellules détruites, sera plus sévère en cas de contact avec des substances corrosives.

La brûlure chimique est provoquée par la capacité des substances corrosives et irritantes à générer un échange (ions, protons, électrons, etc.) avec les tissus épidermiques ou oculaires. Le **degré de brûlure** dépendra du **nombre de molécules détruites** et du **type de modifications subies** (réversible ou irréversible).

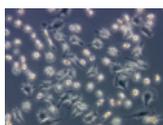
Il est donc essentiel de neutraliser le plus tôt possible la substance chimique.

Pour ce faire, il faut interrompre le déroulement des réactions chimiques et l'avancement de la brûlure.

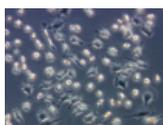
La brûlure chimique est provoquée par un contact entre la substance agressive et la peau ou les yeux. Après ce contact, une partie de la substance chimique pénètre dans le tissu et amorce la destruction des cellules. Afin d'éliminer efficacement la substance projetée, il ne suffit donc pas de la retirer de la surface, mais il faut aussi **éliminer le liquide qui a pénétré dans le tissu**.

Dans ce cas, l'eau va uniquement diluer la substance chimique, ce qui réduit l'agressivité du produit. En revanche, la diphotérine et l'hexafluorine vont **envelopper la substance chimique** qui ne pourra ainsi provoquer aucun dommage supplémentaire.

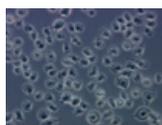
Eau



Cellules visualisées au microscope. Les cellules sont saines.

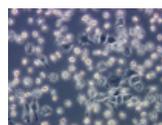


Début du rinçage: l'eau pénètre dans les cellules et les fait gonfler.

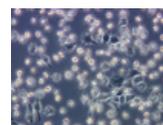


Fin du rinçage: les cellules sont détruites car l'eau a entraîné leur éclatement.

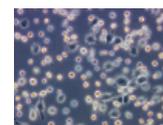
Diphotérine/Hexafluorine



Cellules visualisées au microscope. Les cellules sont saines.



Début du rinçage à la Diphotérine: les cellules se contractent légèrement.



Fin du rinçage: les cellules restent épargnées.

INSTALLATION ET ENTRETIEN

1. Installation

- Installez la douche le plus près possible de l'emplacement du risque et installez le nombre de douches adéquat en fonction de l'ampleur du risque.
- Veillez à ce que les douches soient facilement accessibles et, dans le cas d'une installation extérieure, protégées contre le gel.
- Il est également conseillé de raccorder l'installation au réseau d'évacuation afin de pouvoir réaliser des tests régulièrement.
- Pensez également à la signalisation, qui doit être correcte et bien visible:
 - **Belgique:** Arrêté royal du 17 juin 1997 concernant la signalisation pour la sécurité et la santé au travail
 - **Pays-Bas:** Ordonnance Arbo, article 8.4 paragraphes 1 et 2
Loi sur les conditions de travail: Chapitre 8. Signalisation pour la sécurité et la santé + Annexe
 - **Europe:** Directive 92/58/CEE, consignes de base en ce qui concerne la signalisation pour la sécurité et la santé au travail

Vous retrouverez la signalisation nécessaire dans le **chapitre Signalisation** de ce catalogue ou sur www.vandeputtessafety.com

2. Utilisation

La **douche d'urgence** produit l'effet souhaité en cas d'utilisation pendant une période d'au **moins 15 minutes**. N'interrompez donc en aucun cas la douche avant ce délai.

En cas d'utilisation de **diphotérine ou d'hexafluorine**, il est indispensable **d'utiliser le contenu total de l'emballage**, afin d'assurer la meilleure décontamination possible.

Après chaque incident, il faut impérativement **consulter un médecin ou infirmier** en vue d'administrer les soins nécessaires.

3. Entretien

Il n'existe **aucune obligation à effectuer un contrôle annuel** mais, pour des raisons de sécurité, il convient de **contrôler périodiquement** les douches d'urgence et systèmes de rinçage des yeux.

Un contrôle consiste notamment en une **inspection visuelle**, un contrôle du **débit**, de la **hauteur du jet pour les yeux**, etc.

LEGENDE



: L'entretien périodique est conseillé et consiste d'un contrôle visuel et d'un test du bon fonctionnement de la douche



: Cette douche est anti-déflagrant



BOUTEILLE BARIKOS/STERILE REMPLI



- Rinçage avec: l'eau sterile
- Contenu: 700ml
- Seulement rinçage
- Tuyau de drainage pour l'eau contaminée
- Art: 1006498
- Unité de commande: 1 Pièce
- Article de stock



AVIS

Support mural (Art: 1006645).

ARMOIRE MURALE POUR 1 BOUTEILLE BARIKOS



- Armoire: étanche aux poussières et liquides
- Matériel: plastique
- Art: 1006639
- Unité de commande: 1 Pièce
- Article de stock



AVIS

Armoire murale pour 2 bouteilles (Art: 1006638).

FLACON RINCE-OEIL DIPHOTERINE LIS 50ML



- Rinçage individuel pour les yeux
- Rinçage avec: diphoterine
- Contenu: 50 ml
- Neutralisation des brûlures chimiques
- Conservation: 2 ans
- Art: 1006504
- Unité de commande: 1 Pièce
- Article de stock



AVIS

Pochette en cuir (Art: 1006649).

AEROSOL MINIDAP 200ML



- Rinçage d'un visage ou une main
- Rinçage avec: diphoterine
- Contenu: 200ml
- Neutralisation des brûlures chimiques
- Conservation: 2 ans
- Art: 1006505
- Unité de commande: 1 Pièce
- Article de stock



AVIS

Microdap 100ML (Art: 1006506).

ARMOIRE DIPHOTERINE ET AFTERWASH



- Rinçage des yeux et la peau
- Rinçage avec: diphoterine
- Contenu: 2 x 500 ml, afterwash (1 x 200 ml) + 1 minispray
- Neutralisation des brûlures chimiques
- Conservation: 2 ans
- Art: 1006511
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Armoire antigel (Art: 1014782).

STATION HEXAFLUORINE ET AFTERWASH



- Rinçage des yeux et la peau
- Rinçage avec: hexafluorine
- Contenu: 2 x 500 ml, afterwash (1 x 200 ml) + 1 tube gluconate de calcium
- Neutralisation des acides avec du fluor
- Conservation: 2 ans
- Art: 1006519
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Armoire antigel (Art:1016578).

DAP DIPHOTERINE 5L



- Pour rinçage d'un corps complet
- Rinçage avec: diphoterine
- Contenu: 5 litre
- Neutralisation des brûlures chimiques
- Conservation: 2 ans
- Art: 1006501
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Armoire antigel (Art:1006640).

DAP HEXAFLUORINE 5L



- Pour rinçage d'un corps complet
- Rinçage avec: hexafluorine
- Contenu: 5 litre
- Neutralisation des brûlures chimiques, spécifiques pour les composés acides avec du fluor
- Conservation: 2 ans
- Art: 1006516
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Armoire antigel (Art: 1006640).

FONTAINE RINCE-YEUX 7260 BT AXION



- Matériau: ABS
- Modèle: support mural
- AXION MSR, reconnu par la médecine
- Système révolutionnaire de rinçage oculaire à flux inversé
- Combiné douche oculaire et faciale
- Elimine les contaminants de la cavité nasale vulnérable

- Art: 1016562
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS Modèle sol 7261 Axion (Art: 1016593).



FONTAINE RINCE-YEUX 7460 BT AXION



- Matériau: inox
- Modèle: support mural
- Option: couvercle anti-poussière 9101
- AXION MSR, reconnu par la médecine
- Système révolutionnaire de rinçage oculaire à flux inversé
- Combiné douche oculaire et faciale
- Elimine les contaminants de la cavité nasale vulnérable

- Art: 1016592
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS Modèle sol 7461 Axion (Art: 1016591).



CHAUFFE-EAU POUR STATION DE RINCE-YEUX



- Chauffage de l'eau: électrique
- A utiliser en combinaison avec le robinet mélangeur Haws 9203
- Système électronique de contrôle de la température et de la pression
- Tension: 380V/50Hz
- A placer entre le réseau d'eau et la fontaine
- Dimensions: H 470 mm x L 270 mm x P 80 mm

- Art: 1016152
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS Robinet mélangeur de sécurité 9203 (Art: 1015776).



FONTAINE RINCE-YEUX PORTABLE 7500



- Matériau: HDPE
- Modèle: portable
- Capacité: 60 L, 15 min de rinçage
- Si l'eau n'est pas disponible
- Levier jaune
- Support mural en inox
- Dimensions: H 565 x L 540 x P 505 mm

- Art: 1006573
- Unité de commande: 1 Pièce



FONTAINE RINCE-YEUX 8901B AXION



- Convient pour laboratoires
- Modèle: support mural
- AXION MSR, reconnu par la médecine
- Système révolutionnaire de rinçage oculaire à flux inversé
- Combiné douche oculaire et faciale
- Elimine les contaminants de la cavité nasale vulnérable

- Art: 1016588
- Unité de commande: 1 Pièce





FONTAINE RINCE-YEUX PORTABLE 7602.10.2



- Matériau: inox
- Modèle: portable sous pression
- Capacité: 28 L
- Pression: 6 bars

- Art: 1006572
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Chariot de transport (Art: 1006637).



DOUCHE D'URGENCE 8122H AXION



- Matériau: galvanisé avec tête de douche ABS
- Modèle: support mural
- Montage: horizontal
- Pomme de douche avec régulateur intégral de pression automatique 76 l/min
- Tête de douche avec rinçage rotatif pour une meilleure décontamination
- Levier en inox
- Pictogramme SP 177 inclu

- Art: 1016590
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Montage vertical 8122V Axion (Art: 1016589).



DOUCHE D'URGENCE 8300 AXION



- Matériau: galvanisé avec réservoir rince yeux en inox
- Modèle: modèle au sol
- Mise en marche: commande au pied et main
- AXION MSR, reconnu par la médecine
- Système révolutionnaire de rinçage oculaire à flux inversé
- Elimine les contaminants de la cavité nasale vulnérable
- Pomme de douche avec régulateur intégral de pression automatique 76 l/min
- Tête de douche avec rinçage rotatif pour une meilleure décontamination
- Levier en inox

- Art: 1013931
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Modèle anti-gel 8300 FP (Art: 1006629).



DOUCHE D'URGENCE 8200



- Matériau: galvanisé avec réservoir rince yeux en ABS
- Modèle: modèle au sol
- Système d'aspersion oculaire/ facial "Omni Flow" en ABS avec pare-poussière industriel
- Pomme de douche avec régulateur de pression intégral automatique 76 l/min
- Levier en inox

- Art: 1006607
- Unité de commande: 1 Pièce



DOUCHE D'URGENCE 8317 CTFP



- Matériau: protection en plastique ABS et résistant aux UV
- Modèle: modèle au sol anti-gel
- Anti-gel par: câble chauffant
- Option: version anti-déflagrant (ATEX)
- Pompes de douche oculaires/ faciales vertes "feather-flo" en ABS avec régulateur de pression intégral et pare-poussière
- Pomme de douche avec régulateur de pression intégral automatique 76 l/min

- Art: 1006611
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Modèle 8319 CTFP basic (Art: 1006621).



CABINE 5000 EEX ET RESERVOIR D'EAU



- Matériau: inox
- Modèle: réservoir isolé et réchauffé
- Capacité réservoir d'eau 1200 L
- Option: version anti-déflagrante (ATEX)
- Raccordement électrique: 230Volt/50Hz, 10A, 500W
- Douche et rinçage-yeux inclus
- A chauffer entre 15 et 38°C
- Avec indicateur de contenu
- Différentes versions sont disponibles sur demande
- Unité de commande: 1 Pièce



AVIS

Produit conservateur 250 ml anti-bactéries (Art: 1006655).



CABINE BOILER 8785.21.31



- Socle mobile
- Matériau: synthétique
- Modèle: citerne isolé et réchauffé
- Capacité: 300 litres (option 500 L)
- Option: version anti-déflagrante (ATEX)
- Raccordement électrique: 380V/50Hz
- Différentes versions sont disponibles sur demande
- Unité de commande: 1 Pièce



DOUCHE DE DECONTAMINATION CHEM-BUSTER



- Matériau: coffre en inox
- Modèle: portable sur réseau d'eau
- Dimensions: 77 x 50 x 19 cm, poids 23 kg
- Opérationnelle en 45 secondes
- Double fonction de la mallette de transport comme emplacement
- Art: 1015448
- Unité de commande: 1 Pièce

AVIS

Chembuster réservoir pour eau contaminé (Art: 1016572).