Douches Sécurigaz
Douches et Lave-yeux de sécurité

Fiche technique

Douche murale avec Douchette 2 sorties – réf 4110

Wall mounted shower + double eyewash – ref 4110

Cette douche de sécurité murale horizontale peut être installée en intérieur comme en extérieur en conditions tempérées.

Un flexible Inox d'une longueur d'1m50 permet le raccordement d'une douchette d'appoint pour le visage ou les yeux. L'alimentation en eau peut être réalisée en traversée de mur, ou par le devant à l'aide d'un support mural (option).

This horizontal wall mounted shower can be installed in outdoor and indoor in temperate conditions. A water flow rinses the body thanks to the pull rod shower. The water inlet can be by crossing wall or not thanks to a wall bracket (ref 121).

Lave-Yeux - Douches de sécurité - Cabines de décontamination
SECURIGAZ DOUCHES 2, rue du Comte Vert - 06300 NICE - FRANCE
Tél : +33 (0)4.93.26.38.55 – Fax : +33 (0)4.93.56.58.46
info@securigaz-douches.com - http://www.securigaz-douches.com
S.A.R.L Capital 80.000 € RCS Nice B 304 098 882 Code APE 4669B

Caractéristiques Générales

Matériaux

Tuyauterie en acier galvanisé avec revêtement
Résine polyamide PL11 (anticorrosion),
Vanne Inox et raccords laiton,
Pomme ABS (option Inox)
Tige de commande acier
Flexible Inox 1m50
Douchette ABS 2 sorties (option acier)
Support mural acier

Material

Galvanized steel pipe.
Covered by a PL11 polyamid resin (anti-corrosion),
Stainless Steel valve and brass connections,
ABS Shower head (Option Stainless Steel)
Steel pull rod
Stainless steel Drench hose
Double eyewash ABS (Option steel)

Arrivée d'eau / Evacuation

Alimentation 1'' BSP
Pression 2 bars recommandés - Min 1.5 Max 8

Water inlet/output

Water inlet 1'' BSP
Pressure : 2 bars recommended - Min 1.5 Max 8

Douche

Activation manuelle par tige de commande
(système anti-retour)
Débit 110l/min pour une pression entre 2 et 8 bars
Valve 1'' avec régulation de pression

Shower

Manual activation by pull rod.
(anti-kickback system)
Flow: 110L/min for a pressure between 2 and 8 bars.
Valve 1" with pressure regulation

Douchette lave-yeux

Activation manuelle par pistolet
Débit 22l/min pour une pression entre 2 et 8 bars

Double eyewash

Manual activation.
Flow : 22l/min for a pressure between 2 & 8 bars

Affichage

Panneau Douche + Lave-yeux plastique
Fond vert Pictogrammes luminescents
Norme AFNOR X08-003

Plate

Plastic Plate Shower + eyewash
Photoluminescent with green background
AFNOR X08-003 Standard

Dimensions

Voir feuillet de montage
Dimensions du colis : 70x27x13 – 8 kg

Dimensions

See Assembly page
Package dimensions : 70x27x13 – 8 kg

Références

4110	**Douche murale pomme ABS et lave-yeux ABS**	*Wall mounted shower with ABS head & eyewash ABS*
4110SS	**Douche murale pomme inox et lave-yeux ABS**	*Wall mounted shower with Stainless steel head & eyewash ABS*

Normes / Standards
EN 15154-1, DIN 12899-3:2007,
ANSI/SEA Z358: 2009

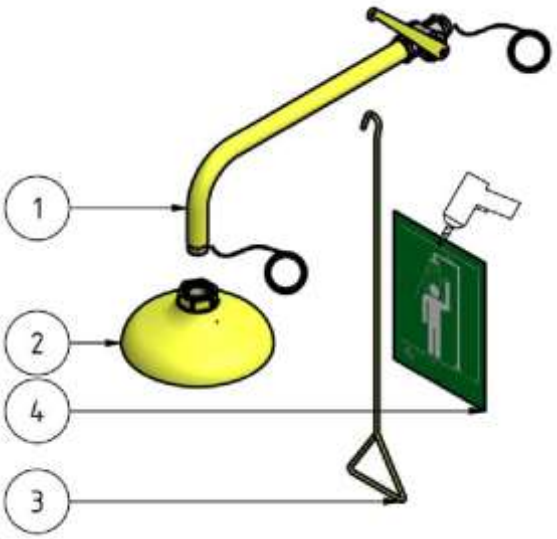
Options

Support mural pour arrivée d'eau sans traversée de mur	*Wall bracket for water inter without crossing wall*
Rampe lave-yeux acier	*Eyewash steel ramp*

Conception et fabrication 100% Europe
Design & manufacturing 100% Europe

Opérations de Montage & Dimensions / Assembly guide

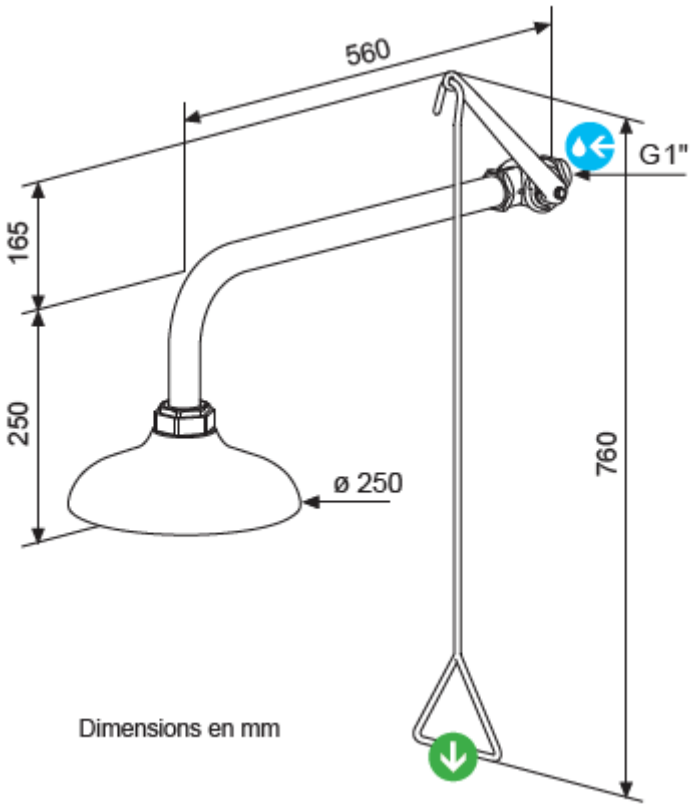
Suivre les indications ci-dessous / Please follow below instructions.



+ Raccord 120G 1"-1/2"-1" pour raccordement du flexible
+ Flexible Aluminium 1m50

+ Douchette 2 sorties avec pistolet- ref 148/2

+ Support mural pour douchette – ref 109



Bas de la Pomme de Douche entre 210 et 230 cm au-dessus du plancher où se tient l'utilisateur
Shower head between 210 & 230mms from fllor level

Activation en tirant sur la tige

Alimentation en travesée murale
En option : Support mural pour alimentation douche par le bas sans traversée murale – ref 121

1	Tube coudé pour raccordement Pomme avec vanne 1" et bras d'activation (+ rondelle)	Curved Tube for shower head connection
2	Pomme	Shower head
3	Tige de commande	Pull Rod
4	Panneau d'affichage réglementaire	Signaling plate

Installer les équipements de sécurité dans des zones
visibles et accessibles depuis au moins 3 directions
Le dispositif d'urgence doit être accessible ***en moins de 10 secondes****.*
Mettre en place un test ***hebdomadaire.***

Install these security equipment in order to make them ***visible and accessible from at least 3 ways.***
*The emergency equipment must be easily accessible by the user (****less than 10 sec****).*
A correct operation test must be planned ***every week*** *by an internal procedure.*

Recommandations d'installation, d'utilisation et de maintenance

1. Les dispositifs de rinçage d'urgence doivent être installés à proximité des zones de danger et à un **maximum de 10 secondes de parcours** ou 30 mètres, **sans obstacle gênant le déplacement** de l'utilisateur. En cas de forte probabilité d'accidents simultanés, il faut prévoir plus d'un équipement.

2. Les équipements doivent être facilement accessibles et **clairement identifiés** (**panneau de signalisation** de l'emplacement du matériel)

3. Les équipements doivent être raccordés à un réseau d'eau potable avec vanne d'arrêt pour l'entretien

4. Une procédure interne doit garantir un **test de bon fonctionnement hebdomadaire**

5. Pour une installation en extérieur, utiliser des équipements hors-gel ou incongelables

6. Tout le personnel doit être instruit sur l'utilisation correcte des équipements de sécurité

7. **Durée du Lavage oculaire : 10 à 15 minutes**.

8. **Durée d'une Douche : 5 à 10 minutes.**

Installation and use for showers and eyewashes. Devices Connections

1. The emergency decontamination booth must be close to danger exposure. ***(Max 10 sec or 30M obstacle).***

In case of high probability of simultaneous accidents, ***anticipate more than only one equipment.***

2. Safety equipment must be ***easily accessed and clearly identified***

3. Safety Equipment must be connected to the drinking water system with stop valve for maintenance.

4. Test must be executed ***every week by an internal procedure.***

5. For an outdoor facility, use frost-protected of freeze-proof equipment.

6. All the personnel must know how to use correctly security equipment.

7. ***Eyewash time: from 10 to 15 minutes****.*

8. ***Shower time: from 5 to 10 minutes.***

La mise en place de cet équipement vous permet de respecter vos obligations de protection.
Art. L4121-1 du Code du travail
« L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des salariés »

Pensez à mettre à jour votre document unique. (Article L.4121-3)