

Réf 39102

Combiné Spécial extérieur activation indépendante

1/4

- ✓ Extérieur
- ✓ Hautes & basses températures

- ✓ Douche 110l/min et Lave-yeux 22l/min
- ✓ Commandes indépendantes anti-retour
- ✓ Fixation au sol
- ✓ Pré-montage en usine

- ✓ EN 15154-2 & 5
- ✓ ANSI/SEA Z358
- ✓ AFFICHAGE NF-X08-003

\*activation douche : pied + main

Conçu pour un usage extérieur et très robuste, ce combiné dispose d'une **vidange automatique de la tuyauterie** par purge gravitaire **après chaque utilisation** : il convient aussi bien **en cas d'exposition au chaud qu'en conditions froides**.

Il est fourni avec une pomme Inox et une vasque Inox.  
En cas de gel prolongé, il convient de protéger l'alimentation en amont de l'appareil.

**Panneau d'affichage réglementaire norme NF-X08-003 fourni (pictogrammes luminescents)**

The pedestal combination is especially for outdoor facilities ,The automatic drain of the pipe after each use allows a thermal protection(hot and cold). However, in case of freezing exposures,the inlet must be protected

### Modèle standard acier galvanisé

Tubes en acier galvanisé / Résine polyester Jaune

39102

Combiné sur colonne Pomme et vasque inox  
Stainless steel head & bowl



Attention : nouveau mode d'activation avec Pédale anti-retour au 01/09/2021 – voir page suivante

**Lave Yeux - Douches de sécurité - Cabines de décontamination**

**SECURIGAZ DOUCHES** - 2 Rue du Comte Vert - Nice 06300 - France

Tel. +33 4 93 26 38 55 - Fax 04 93 56 58 46

info@securigaz-douches.com - www.securigaz-douches.com

S.A.R.L CAPITAL 80 000 € - RCS NICE B 304 098 882 -CODE APE 4669B

### Raccordement

- Alimentation 1"1/4 BSP au pied 
- Pression du réseau d'eau : entre 1.5 et 8 bars (2 bars recommandés)
- Drain automatique par vannes percées 
- Evacuation du lave-yeux : au bas 

### Activation

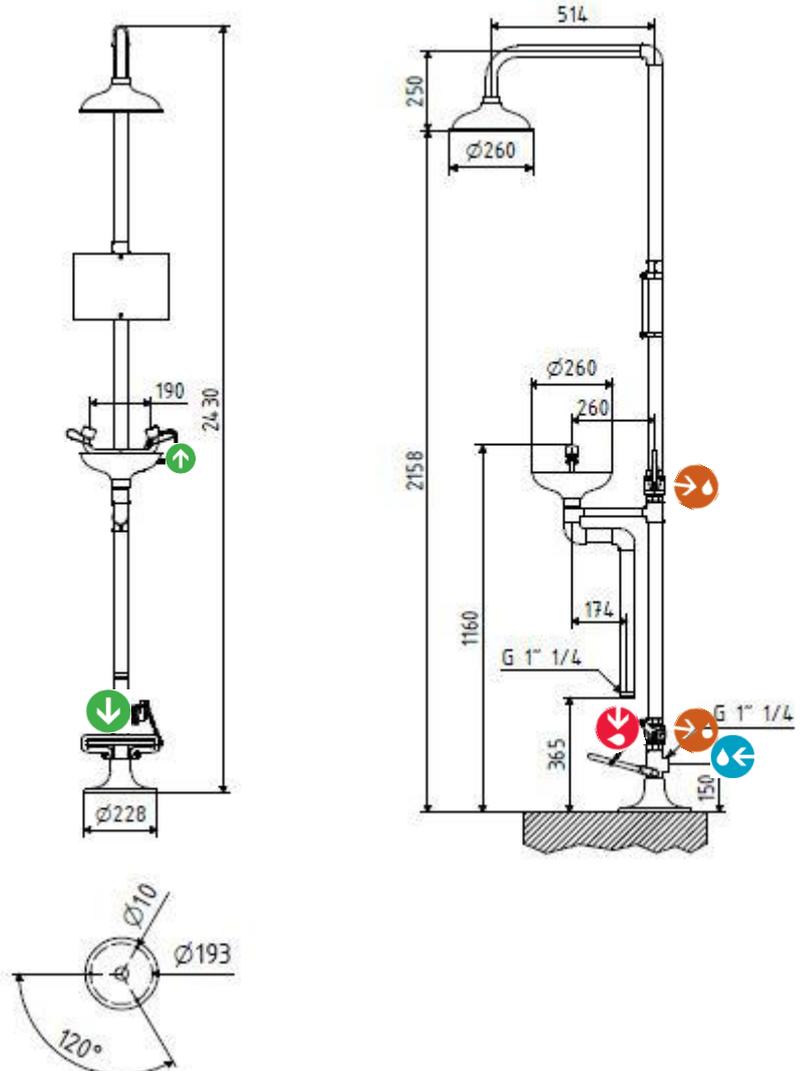
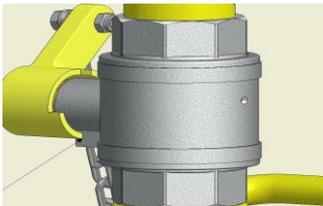
- Lave-yeux : activation par pédale (anti-retour) 
- Douche : activation par pédale (anti-retour) puis palette manuelle (anti-retour) 

### Notes

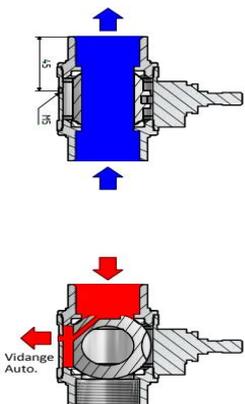
Après fermeture, l'eau résiduelle est évacuée par le mécanisme de purge de 2 vannes supérieure et inférieure.

Cela permet à l'appareil de vider complètement la tuyauterie et ainsi éviter le gel, mais aussi la surchauffe dans la tuyauterie exposée.

**Attention** au sens de la vanne lors de son éventuel remplacement



### Fonctionnement de la vanne réf 400



- Position ouverte, pédale activé = matériel en fonctionnement :

L'eau entre dans le matériel de sécurité

- Position fermée, pédale relevée = matériel inactif

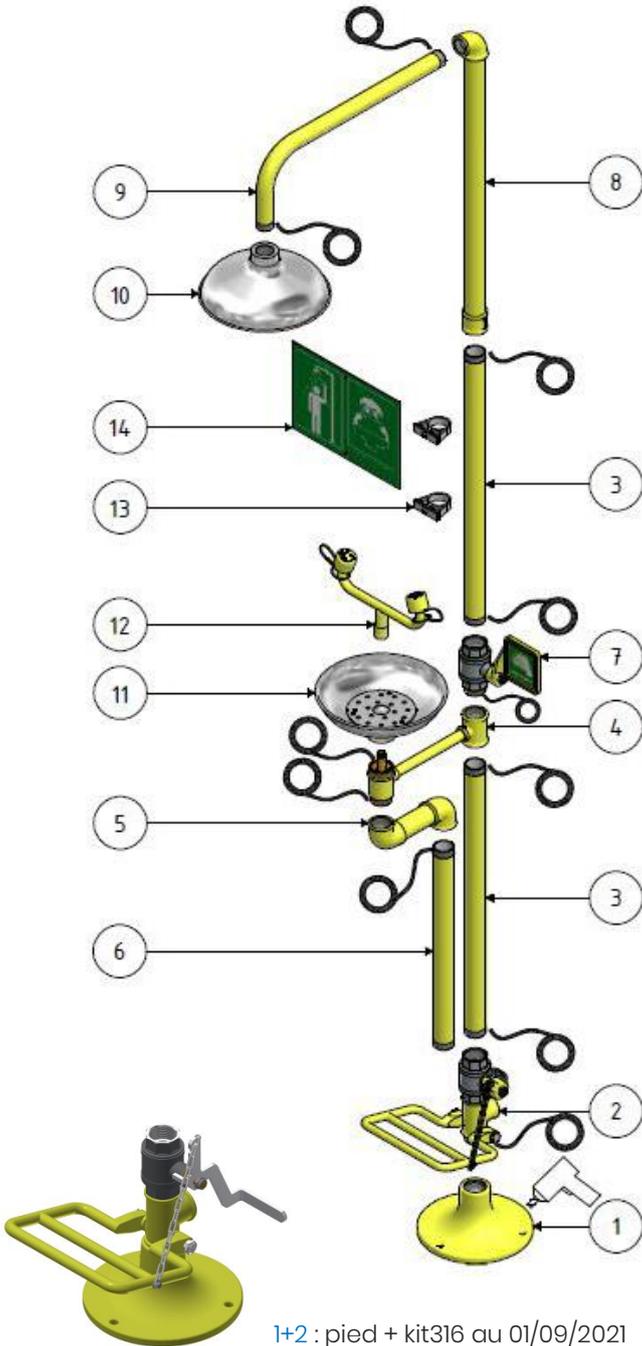
L'eau résiduelle de la colonne supérieure s'écoule par la vidange automatique



**MONTAGE**

Liste des pièces du colis

Fiche technique réf 39102  
3/4



1+2 : pied + kit316 au 01/09/2021

1	Pied Foot
2	Kit 316(Vanne 400+pédale)pré- monté à Nouveau modèle 01/09/21 Kit 316(valve 400+foot control)
3	Tube 690mm1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>
4	Tube 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> avec alimentation milieu 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> tube with middle inlet
5	Raccordement lave-yeux Eyewash connection
6	Tube évacuation lave-yeux Tube eyewash outlet
7	Vanne 400 + palette de commande Valve 400 + push handle
8	Tube avec réduction 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1" Tube with reduction 1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> 1"
9	Tube coudé en 1" Curved tube for shower 1"
10	Pomme de douche Inox Shower Head
11	Vasque Inox pour lave-yeux Bowl
12	Rampe lave-yeux avec érogateurs et capuchons Eyewash head assembly
13 & 14	Fixations et panneau d'affichage Plate & fixations

**Consignes de montage**

Ce matériel a été testé et préassemblé en usine. L'étanchéité des robinets a été réalisée en usine.  
Suivre les instructions présentées sur le schéma ci-dessus

**Fixation au sol** : utiliser 3 vis (non fournies) : longueur min. 50 mm, Ø 10 mm.

**Étanchéité** : Préférer du ruban d'étanchéité téflon plutôt que du joint liquide.

**Identification du matériel** : Coller sur le matériel l'étiquette de référence/date fournie avec cette fiche technique

## CARACTERISTIQUES GENERALES

Fiche technique réf 39102  
4/4

### CARACTERISTIQUES GENERALES

- **MATERIAUX** : Structure en acier galvanisé – raccords laiton
- **REVETEMENT** : Résine polyamide épaisseur 250-300 microns résistante aux acides, couleur Jaune haute visibilité
- **ALIMENTATION** : Filetage femelle ISO 228 G1"1/4
- **PRESSION ARRIVEE D'EAU** : 2 bars recommandés - Min 1.5bar, Max 8 bars

### DOUCHE

- **MATERIAUX** : Pomme de douche Inox
- **DEBIT** : Réglé à 110l/min
- **ACTIVATION** : Pédale (anti-retour) +Palette (anti-retour)
- **VALVE** : Robinet à tournant sphérique 1" 1/4 avec vidange automatique

### LAVE-YEUX

- **MATERIAUX** : Rampe lave-yeux assemblée ABS et vasque en INOX (option rampe Laiton ou Inox). Ergoteurs (mousseurs) plastique haut débit pour la délivrance d'une eau très aérée à basse pression avec éjection automatique des capuchons anti-poussière.
- **DEBIT** : Réglé à 22l/min
- **ACTIVATION** : Pédale
- **VALVE** : Robinet à tournant sphérique 1"1/4" avec vidange automatique
- **EVACUATION** : Filetage femelle ISO 228 G1"1/4 sous la vasque

### AFFICHAGE

- Panneau Aluminium vert caractères luminescents NF X08 003

### COLIS

- **POIDS** : 22 kg **DIMENSIONS** : 76 x 27 x 22 cm

## Recommandations

**1** - Les dispositifs de rinçage d'urgence doivent être installés à **proximité des zones de danger**.

La distance entre la douche et le danger chimique doit être **inférieure à 10m à plat et sans obstacle**, ou le **temps de parcours doit être inférieur à 10s**. En cas de forte probabilité d'accidents simultanés, il faut prévoir plus d'un équipement.

Les équipements doivent être localisés dans un **endroit bien visible et facilement repérable**, si possible sur un chemin habituellement emprunté, dans le local où est présente le risque, en évitant d'intercaler des obstacles potentiels (séparations marches, couloirs). Ils doivent également se trouver à l'abri des contaminations et à distance des installations électriques.

**2** - Les équipements doivent être **clairement identifiés** (panneau de signalisation de l'emplacement du matériel)

**3** - L'espace libre entre l'axe central de la douche et l'obstacle le plus proche (mur, tuyau vertical d'alimentation ou autre) doit décrire un cylindre dont l'axe coïncide avec l'axe central de la douche dont le rayon minimal est de 400 mm et dont la hauteur est de 2 150 mm à partir du sol de la douche. Seuls le robinet de contrôle et/ou le laveur d'yeux peuvent se trouver dans cet espace et faire saillie de 100 mm au maximum. Aucun autre élément ne doit se trouver dans cet espace.

**4** - Les équipements doivent être raccordés à un réseau d'eau potable avec vanne d'arrêt pour l'entretien

**5** - Une procédure interne doit garantir un **test de bon fonctionnement hebdomadaire**

**6** - Pour une installation en extérieur, utiliser des équipements hors-gel ou incongelables

**7** - **Tout le personnel doit être instruit sur l'utilisation correcte des équipements de sécurité**

**8** - Durée du Lavage oculaire : **15 minutes**

**9** - Durée d'une Douche : **15 minutes**