



Combiné douche/lave-yeux avec douchette – réf 4230

Combination Shower/eyewash with Drench hose – ref 4230



4230 COMBINÉ sur colonne
Pomme et vasque ABS
avec douchette
flexible inox 1m50
existe en modèle SS

Ce combiné sur pied est très peu encombrant et facile d'installation puisqu'une seule arrivée d'eau est suffisante aux 2 équipements.

Les 2 commandes indépendantes (tige de douche et palette de commande), permettent à la fois la décontamination du corps et du visage. De plus, muni d'une douchette simple, ce combiné permet également le rinçage d'appoint d'une partie du corps, des vêtements ou des chaussures.

This pedestal combination minimizes required space and is very easily installed thanks to the single water inlet for both equipment. For outdoor and indoor facilities in temperate conditions. The independent activations (pull rod shower and push handle) allows the body and face decontamination. The simple drench hose allows a targeted rinsing of a body part, clothes or shoes.

Caractéristiques Générales

Matériaux

Tuyauterie en acier galvanisé avec revêtement
Résine polyamide PL11 (anti-corrosion),
Vannes Inox et raccords laiton,
Rampe Lave-yeux ABS option acier ou inox
Pomme et vasque ABS option Inox
Palette de commande Aluminium
Erogeurs et capuchons plastique

Arrivée d'eau / Evacuation

Alimentation 1" 1/4 BSP au choix par le milieu ou
par le haut de la colonne
Evacuation 1" 1/4 BSP au bas de la colonne
Pression 2 bars recommandés - 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
Vanne 1" avec régulation de pression

Lave-yeux

Activation manuelle par palette (poussoir) avec système
anti-retour
Evacuation 1" 1/4 au bas de la colonne
Erogeurs amovibles avec filtre à tamis pour mélange
eau/air basse pression et capuchons auto-éjectables
Débit 22l/min pour une pression entre 2 et 8 bars
Vanne 1/2" avec régulation de pression

Douchette

Flexible en inox de 1.5m, débit 15l/min
Activation avec pistolet, capuchon anti poussière

Affichage

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

Dimensions

Voir feuillet de montage
Dimensions du colis : 80x27x23 - 19kg

Material

Galvanized steel pipe.
Covered by a PL11 polyamid resin (anti-corrosion),
Stainless Steel valve and brass connections,
ABS Eyewash (Options : Steel or Stainless Steel)
Shower head and bowl ABS (Option Stainless Steel)
Aluminium push Handle
Plastic spray heads & covers.

Water inlet/output

Water inlet 1" 1/4 BSP by the middle or the top of the
column.
Output 1" 1/4 BSP at the bottom of the column
Pressure : 2 bars recommended - Min 1.5 Max 8

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

Eyewash

Manual opening with push handle with anti-kickback
system
Evacuation 1" 1/4
Removable spray heads with mesh filter to mix water/air
at low pressure and automatic opening anti-dust covers.
Flow: 22L/min for a pressure between 2 and 8 bars.
Valve 1/2" with pressure regulation.

Drench hose

1.5M Stainless steel flexible Single spray 15l/min
Hand gun activation, anti-dust cover

Plate

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

Dimensions

See Assembly page
Package dimensions : 80x27x23 - 19kg

Références

4230	Combiné avec douchette - Pomme et vasque ABS	<i>Combination with drench hose ABS head & Bowl</i>
4230SS	Combiné avec douchette - Pomme et vasque inox	<i>Combination with drench hose Stainless steel head & Bowl</i>



Normes / Standards
EN 15154-1 et 2, DIN 12899-3:2007,
ANSI/SEA Z358: 2009

Options

Pomme et/ou vasque inox	<i>Stainless steel Shower head and/or bowl</i>
Rampe lave-yeux acier ou inox	<i>ABS or Stainless steel eyewash</i>



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



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 or 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)