

Fiche technique

Lave-yeux mural avec vasque – réf 2210

Wall-mounting eyewash with bowl



Le lave-yeux mural réf 2210 est une solution de **rinçage oculaire** efficace, à **mise en œuvre rapide** et facile. Son encombrement est minimum, et il peut être installé en **intérieur ou en extérieur** en conditions tempérées.

Les mousseurs avec capuchons à éjection automatique permettent un **rinçage à grand débit** **mais en douceur** des yeux et tissus fragiles du visage.

This wall mounted eyewash is for outdoor and indoor facilities in temperate conditions. The activation by push handle allows the body and face decontamination by a low pressure water flow. It's easy to add a drench hose to target the rinsing of a body part, clothes or shoes.

Caractéristiques Générales

Matériaux

Tuyauterie en acier galvanisé avec revêtement résine polyamide PL11 (anticorrosion),
 Vannes Acier et raccords laiton,
 Rampe Lave-yeux ABS (option Acier)
 Vasque ABS (option Inox)
 Palette de commande ABS (option aluminium)

OU Modèle Tout Inox 304 à 316.
 Érogeurs (mousseurs) et capuchons plastique

Arrivée d'eau / Evacuation

Alimentation 1/2" BSP
 Evacuation 1" 1/4 BSP
 Pression 2 bars recommandés - Min 1.5 Max 8

Lave-yeux

Activation manuelle par palette manuelle avec système anti-retour
 Evacuation 1" 1/4
 Érogeurs (mousseurs) amovibles avec filtre à tamis pour mélange eau/air basse pression et capuchons auto-éjectables.
 Débit constant 22l/min pour une pression entre 2 et 8 bars
 Vanne 1/2" avec régulation de pression incluse

Affichage

Panneau Lave-yeux **Norme AFNOR X08-003**
 Fond vert Pictogrammes luminescents

Dimensions

Voir feuillet de montage
 Dimensions du colis : 50x36x13 – 3 kg

Material

Galvanized steel pipe.
 Covered by a PL11 polyamide resin (anti-corrosion),
 Stainless Steel valve and brass connections,
 ABS Eyewash (Option : Steel)
 Bowl (Option: Stainless Steel)
 ABS push Handle

OR All Stainless Steel model 304 to 316.
 Plastic spray heads and covers

Water inlet/output

Water inlet 1/2" BSP
 Output 1" 1/4 BSP
 Pressure : 2 bars recommended - Min 1.5 Max 8

Eyewash

Manual opening with push handle with no-return system
 Evacuation 1" 1/4
 Removable spray heads with mesh filter to mix water/air at a 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.

Plate

Eyewash Plate **AFNOR X08-003 Standard**
 Photo luminescent with green background

Dimensions

See Assembly page
 Package dimensions : 50x36x13 – 3 kg

Références

2210	Lave-yeux mural vasque ABS	<i>Eyewash with ABS bowl</i>
2210 SS	Lave-yeux mural vasque Inox	<i>Eyewash with stainless steel bowl</i>
2210TI	Lave-yeux mural Tout Inox	<i>all stainless steel eyewash</i>



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

Options

Vasque Acier ou Inox	<i>Stainless steel bowl</i>
Lave-yeux Acier ou Inox	<i>Steel or Stainless steel eyewash</i>

Opérations de Montage / Assembly guide

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

	Arrivée d'eau à 77cm du sol. Water inlet at 77cm above the ground. Fixation murale voir mesures ci-contre. Préférer du ruban d'étanchéité téflon plutôt que du joint liquide Coller sur le lave-yeux l'étiquette de référence/date fournie avec le matériel

1	Support mural en acier	Bracket for wall mounting, Steel
2	Raccordement alimentation, palette de commande et robinet d'alimentation	Inlet, push handle and valve connections
3	Vasque ABS	ABS Bowl
4	Rampe Lave-yeux deux sorties avec érogateurs et capuchons	Eyewash, double spray
5	Panneau d'affichage réglementaire	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 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)