Technische fiche / Fiche technique / Technical sheet

Réf 2220	Lave-yeux sur pied			1/4
✓ Intérieur ✓ Extérieur en conditior tempérées	าร	 ✓ Lave-yeux 22l/min ✓ Commande manuelle anti-retour ✓ Fixation au sol ✓ Pré-montage en usine 	✓ EN 15154-2,✓ ANSI/SEA Z358✓ AFFICHAGE NF-X08-0	03

Lave-yeux à installer au sol pour l'intérieur ou l'extérieur en conditions tempérées.

Modèle standard acier galvanisé

Encombrement réduit, installation facile et rapide avec alimentation au niveau de la palette de commande et évacuation au pied de l'appareil.

Permet un rinçage très efficace à grand débit (22I/min) mais en douceur des yeux et tissus fragiles du visage. Panneau d'affichage pictogrammes luminescents norme NF-X08-003 fourni.

This floor 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 pressured water flow.

Tubes 6	en acier galvanisé / Résine polyester Jaune	100% Inox		
2220	Lave-yeux sur pied avec vasque ABS ABS bowl	2220TI	Modèle en INOX Sauf érogateurs (mousseurs) et capuchons plastique anti-dépôt	
2220SS	Lave-yeux sur pied avec vasque INOX Stainless steel bowl			
	3			





Westkaai 7 - B2170 Merksem / Antwerpen Tel. 03 646 99 60 - Fax 03 646 00 25 info@safetyshop.be - www.safetyshop.be

Modèle TOUT inox



RACCORDEMENT, DIMENSIONS, ACTIVATION

Fiche technique réf 2220

Raccordement

Alimentation 1/2" BSP



Pression du réseau d'eau : entre 1.5 et 8 bars (2 bars recommandés)

Evacuation : 1"1/4 BSP 🔧

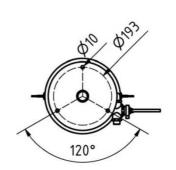


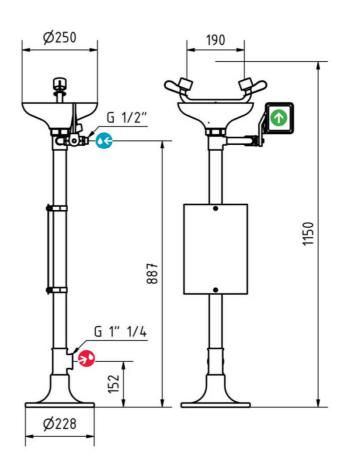
Activation

• Lave-yeux: pousser sur la palette de commande

Notes

Après fermeture, l'eau résiduelle entre la rampe et le robinet est naturellement évacuée.

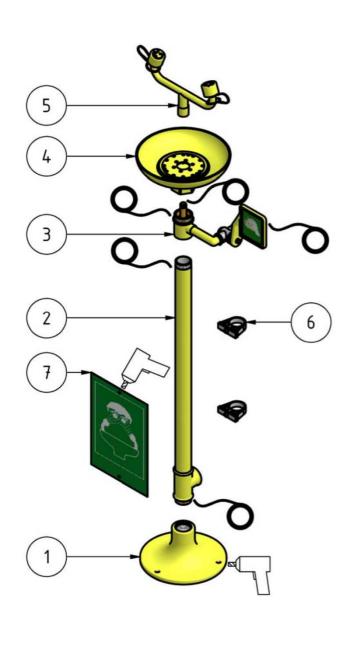






MONTAGE Liste des pièces du colis

Fiche technique réf 2220 3/4



1	Pied Foot
2	Tube 690mm avec évacuation 1"1/4 Tube 690mm
3	Raccordement lave-yeux avec palette et vanne ½ Eyewash connection
4	Vasque Bowl
5	Rampe Lave-yeux deux sorties Eyewash

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. Etanchéité: 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 2220

4/4

CARACTERISTIQUES GENERALES

- MATERIAUX : Structure en acier galvanisé valve laiton chromé et raccords laiton ou Tout Inox (modèle TI)
- REVETEMENT : Résine polyamide épaisseur 250-300 microns résistante aux acides, couleur Jaune haute visibilité
- ALIMENTATION: Filetage mâle ISO 228 G1/2"
- PRESSION ARRIVEE D'EAU: 2 bars recommandés Min 1.5bar, Max 8 bars

LAVE-YEUX

- MATERIAUX : vasque en ABS (option Inox); Rampe lave-yeux assemblée en ABS (option Laiton ou Inox). Erogateurs plastique (mousseurs) haut débit pour la délivrance d'une eau très aérée à basse pression avec éjection automatique des capuchons antipoussière.
- **DEBIT** : Réglé à 221/min
- ACTIVATION : Palette manuelle
- VALVE: Robinet à tournant cylindrique 1/2"
- EVACUATION : Filetage femelle ISO 228 G1"1/4

AFFICHAGE

Panneau PVC vert caractères luminescents (option Aluminium) NF X08 003

COLIS

• **POIDS**: 6 kg **DIMENSIONS**: 80 x 27 x 13 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 présent 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 <u>hebdomadaire</u>
- 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