

Réf 4253	Combiné Spécial extérieur Hautes & basses températures	1/4
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Extérieur ✓ Hautes et basses températures 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Douche 110l/min et Lave-yeux 22l/min ✓ Commandes indépendantes ✓ Vidange automatique de la tuyauterie* ✓ Fixation au sol ✓ Pré-montage au sol 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ EN 15154-1 & 2, EN 15154-5 ✓ ANSI/SEA Z358 ✓ AFFICHAGE NF-X08-003

Spécifiquement conçu pour un usage extérieur, ce combiné Douche et Lave-Yeux permet une activation indépendante de la douche et du lave-yeux.

Ce matériel est **particulièrement recommandé en conditions chaudes ou froides** : l'eau résiduelle est purgée après chaque utilisation, protégeant ainsi la tuyauterie en cas de gel et l'utilisateur en cas d'exposition du matériel à la chaleur. Selon le type d'exposition (au froid ou au chaud, ou les deux) protéger de manière adaptée la partie de tuyauterie se trouvant entre les 2 vannes (voir page 2).

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

4253	Combiné sur colonne Pomme et Vasque ABS <i>ABS head & bowl</i>	4253SS	Combiné sur colonne Pomme et Vasque Inox Stainless Steel Head & Bowl
-------------	--	---------------	---




Douches Sécurigaz
 Douches et Lave-yeux de sécurité

Raccordement

- Alimentation 1 1/4 BSP 
- Pression du réseau d'eau : entre 1.5 et 8 bars (2 bars recommandés)
- Evacuation : 
 - Lave-yeux au pied : 1 1/4 BSP
- Vidange automatique de la tuyauterie :
 - Colonne de douche : par vanne 1 1/4 supérieure (ref 400)
 - Lave-yeux : par vanne 1/2" (ref 145FP)

Activation

- Lave-yeux : activation par palette (anti-retour) et/ou Pédale

Note : pour un fonctionnement anti-retour démonter le ressort situé à gauche de la palette.

- Douche : activation par palette (anti-retour)

Notes

Après fermeture, l'eau résiduelle est évacuée par les trous de purge des vannes.

Ce système permet à l'appareil de vider la tuyauterie et ainsi éviter le gel, ou la surchauffe en cas d'exposition au soleil.

*Attention : protéger la partie de tuyauterie non vidangée (en jaune) se trouvant entre l'alimentation et les 2 vannes, par le traçage en cas de gel, et/ou l'une des options suivantes :

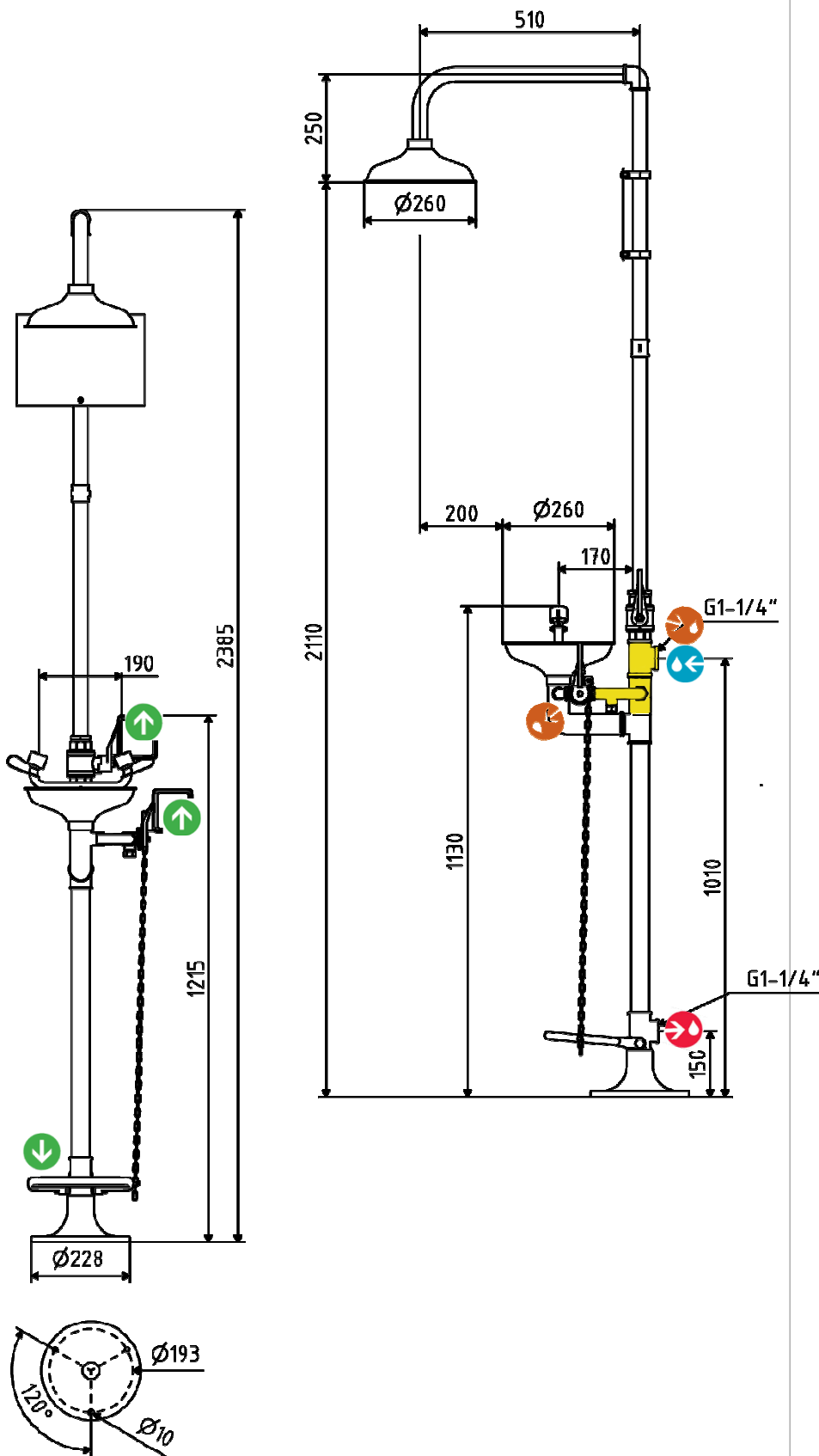
Option 1 : valve anti-gel réf 5010SS

Etablit une petite fuite d'eau de quelques secondes lorsque la température de l'eau dans la partie de tuyauterie descend au dessous de 4°C de manière à éviter le gel. Fuite arrêtée à 7°C

Option 2 : valve anti-brûlure réf 5012SS

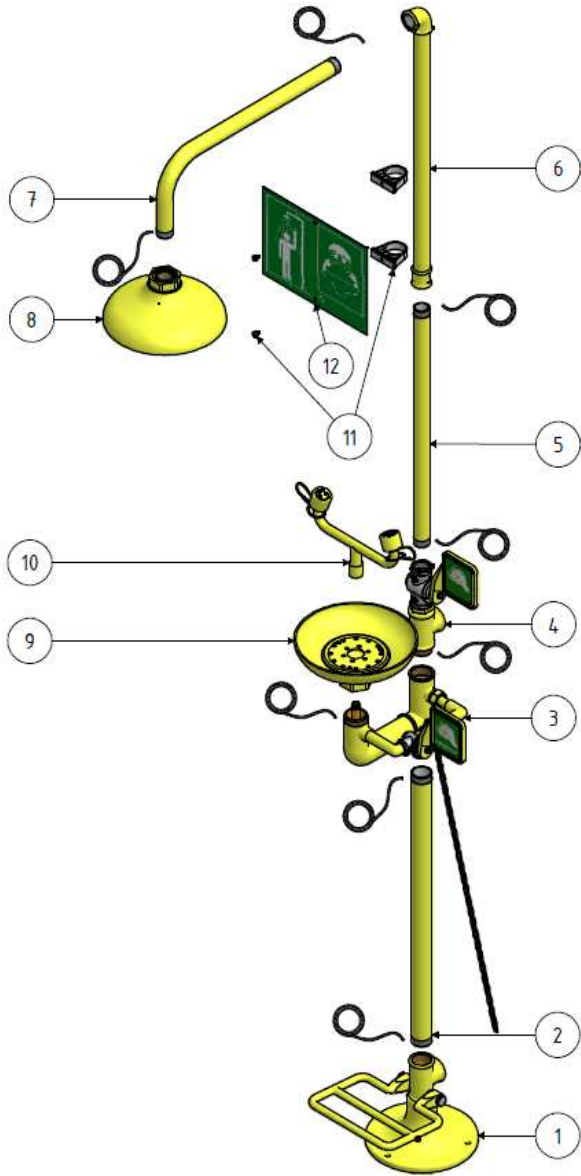
Etablit une petite fuite d'eau de quelques secondes lorsque la température de l'eau excède 37°C. Fuite arrêtée à 29°C

Option 3 : Raccord en T + valve anti-gel + valve anti-brûlure



MONTAGE
Liste des pièces du colis

Fiche technique réf 4253
3/4



1	Pied et Pédale <i>Foot & Foot Treadle</i>
2	Tube 690mm 1 ¹ / ₄ " <i>Tube 1¹/₄"</i>
3	Bloc Alimentation du lave-yeux : vanne ref 145FP 1/2" + Palette de commande <i>Kit for eyewash</i>
4	T d'Alimentation pour douche + vanne ref 400 1 ¹ / ₄ " + palette de commande
5	Tube en 1 ¹ / ₄ " <i>Tube 1¹/₄"</i>
6	Tube avec réduction 1 ¹ / ₄ " 1" <i>Tube with reduction 1¹/₄" 1"</i>
7	Tube coudé en 1" <i>Curved tubefor shower 1"</i>
8	Pomme de Douche <i>Head Shower</i>
9	Vasque <i>Bowl</i>
10	Rampe lave-yeux avec érogateurs et capuchons <i>Eyewash head assembly</i>
11	Fixation pour Panneau
12	Panneau Réglementaire

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 4253
 4/4

Matériaux

Tubes acier galvanisé avec revêtement résine polyamide PLII
Vannes laiton chromé et raccords laiton,
Rampe Lave-yeux ABS haute qualité traité anti-UV
 (option **Rampe Acier** avec revêtement polyester ou **Rampe Inox**)
Pomme et Vasque ABS (Option **Pomme et/ou Vasque Inox**)
Palette de commande **aluminium**
 Érogateurs (mousseurs) et capuchons plastique (anti-dépôt)

Material

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

Résine Polyamide

Recouvrement en usine avec **poudre résine Polyester**
Épaisseur 250 à 300 microns, issue de matières brutes végétales
 et sans dérivés de pétrole (respecte l'environnement)
Table de résistance aux produits chimiques disponible sur notre
 site internet.
 Couleur Jaune la plus identifiable et la plus visible (RAL1016 - voir
 table de contraste sur notre site internet)

Coating

*Anti-corrosive polyamide II coating, thickness 250 to
 300 microns. Not derived from petroleum, but is a raw
 material originative from vegetable oils that preserves
 the environment.
 High visibility yellow color (RAL 1016)*

Arrivée d'eau / Evacuation

Alimentation 1" ¼ BSP (33x42) au milieu de l'appareil
Evacuation du lave-yeux: 1" ¼ BSP (33x42) au pied
Vannes à vidange automatique
Pression : 2 bars recommandés - Min 1.5 Max 8

Water inlet / output

*Water inlet 1" ¼ BSP
 Output 1" ¼ BSP
 Pressure : 2 bars recommended
 Min 1.5 Max 8*

Lave-yeux

Activation manuelle par palette ou par pédale avec système
 anti-retour (voir page 2)
 Evacuation 1" ¼ au pied de l'appareil.
Robinet 1/2" avec régulation de pression incluse, débit constant
22l/min pour une pression entre 2 et 8 bars
 Rampe ABS avec mousseurs (érogateurs) amovibles avec filtre à
 tamis pour une eau douce et aérée qui respecte les tissus
 fragiles du visage et des yeux, capuchons auto-éjectables à la
 mise en route.

Eyewash

*Manual opening with no-return system;
 Output 1" ¼
 Removable spray heads with 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 ½" with pressure regulation.*

Douche

Activation manuelle palette (anti-retour)
Débit constant 110l/min pour une pression entre 2 et 8 bars
 Robinet 1" ¼ avec **vidange automatique**

Shower

*Manual opening
 Constant flow regulated at 110l/min for 2 to 8 bars inlet
 pressure.*

Affichage

Panneau règlementaire aluminium Douche & Lave-yeux **norme**
AFNOR NF-X08-003 Standard fourni. Fond vert **pictogrammes**
luminescents

Plate

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

Dimensions

Voir Dimensions sur schéma
 Dimensions du colis (cm) : 77x27x23 – **22 kgs**

Dimensions

*See Assembly page
 Package dimensions (cm) : 77x27x23– 22 kg*

Consignes générales d'installation et d'entretien fournies avec ce document et disponibles sur notre site internet
<http://www.securigaz-douches.com>