



## PRODUITS

Mitigeur sur gorge à cellule optoélectronique PRESTO VOLTA > Réf 55164

PRESTO Santé : Mitigeur sur gorge VOLTA à commande optoélectronique sans manette de mitigeur

Alimentation pile

[Informations](#) [Accessoires](#) / [Maintenance](#)

CE ACS

## Spécificités de la référence



Q Zoom

### Les Avantages PRESTO :

Ce robinet à cellule optoélectronique, livré avec flexibles PEX et programme de déclenchement automatique toutes les 72 heures, est destiné à tous les lieux publics ou privés où l'hygiène, l'esthétisme et le confort sont une priorité : établissements de santé, installations pour personnes handicapées, maison de retraite...

#### ·**Maîtrise de la consommation d'eau et d'énergie :**

- Jusqu'à **80% d'économie** par rapport à une robinetterie classique
- Débit **prérégulé à 6 l/mn** et **constant** évitant tout risque d'éclaboussure

- **S'adapte à tout environnement** grâce à son système de détection performant

#### ·**Antivandalisme :**

- Système **anti-blocage** pour éviter tout risque d'écoulement d'eau en continu
- Brise-jet **antivandalisme et anti-bouchage**
- Fixation **anti-arrachement**
- **Grande robustesse**

## ·Fiabilité & Performance :

- Dispositif **anti-coup de bélier** intégré : fermeture du robinet par diminution progressive du débit
- **Etudié pour l'usage intensif**
- **Cellule protégée** contre les agressions et rayures
- L'**absence de contact** assure une grande longévité du produit

## ·Confort & Design :

- **Lignes modernes**
- **Détection optimale** quelque soit l'emplacement des mains
- Led de communication permettant de s'assurer de l'**état de la pile**

## ·Sécurité & Hygiène :

- **Fermeture automatique** en cas d'usure de la pile
- Livré avec flexibles PEX résistant à la désinfection chlorée ou thermique
- L'absence de contact avec la robinetterie **garantit une hygiène parfaite**
- **Déclenchement et Rinçage automatique toutes les 72 heures** après la dernière utilisation afin d'éviter les stagnations d'eau et la prolifération bactérienne.

## ·Qualité :

- Produit **testé et contrôlé** à chaque étape de sa fabrication
- **Certification CE**
- **Garantie 2 ans** (voir conditions générales des ventes)

## ·Installation simplifiée & Maintenance économique :

- Ergonomie facilitant l'entretien quotidien
- **Notice de pose** détaillée et illustrée
- Interchangeable en quelques minutes avec une robinetterie classique

## Caractéristiques produit

### Fonctionnement :

Ce mitigeur à cellule optoélectronique monobloc pour lavabo permet le déclenchement de l'écoulement d'eau par simple détection des mains de l'utilisateur sous le robinet et son arrêt automatique dès leurs retraits

### · Débit :

- Limiteur automatique 6l/mn incorporé dans l'aérateur
- Aérateur anti-tartre haute qualité

### · Matière et couleur de finition :

Corps et capot en métal moulé injecté avec traitement de surface électrolytique nickelé chromé renforcé

### · Normes / Agréments :

- **Tous les produits sont ACS** (Attestation de conformité Sanitaire), conformes à l'arrêté du 29 mai 1997 modifié, et à la circulaire du Ministère de la Santé DGS/SD7 A2002 N°571 du

25 Novembre 2002.

- **Laiton conforme aux normes** (NF EN 1982, EN 12164, EN12156) et résistant au **brouillard salin 200 H** (essai NSS) conformément à la norme NF ISO 9227.
- PRESTO est **certifié ISO 9001 Version 2000** par le Bureau Veritas Quality International.
- Produit **certifié CE** suivant les **critères de compatibilité électromagnétique et de la réglementation basse tension**.
- Clapets anti-retour NF

**. Pression d'utilisation recommandée :** 1 à 5 bar

**. Alimentation hydraulique :** Sur flexibles PEX G 3/8'' (12x17) avec filtres plats

**. Alimentation électrique :**

- Modèle avec pile lithium 6 volt type CRP2 dans boîtier étanche IP67 intégré dans le corps du robinet
- Durée de vie indicative des piles : 125 000 utilisations par an pendant 3 ans (soit 40 utilisations par heure pendant 8 heures)

**. Equipement électronique :**

- Led de communication pour indication de pile faible ou usée

**. Résistance thermique :**

- Résiste à une température de 75°C dans le cadre de chocs thermiques pour éradiquer les legionelle comme le préconise l'arrêté E.C.S. du 30 novembre 2005 relatif aux installations fixes destinées au chauffage et à l'alimentation en eau chaude sanitaire des bâtiments d'habitation, des locaux de travail ou des locaux recevant du public
- Résiste à une température en continu de 65°C

**. Sécurité :**

- Limitation de la température maximale par butée réglable 6 positions, inaccessible aux utilisateurs, pour éviter les risques de brûlure
- Fermeture automatique de l'électrovanne en cas de coupure de secteur ou d'usure de la pile
- Système anti-blocage en cas de dégradation du détecteur ou de dépassement du temps de sécurité. Le robinet ferme automatiquement.
- **Déclenchement automatique toutes les 72 heures** après la dernière utilisation afin d'éviter les stagnations d'eau et la prolifération microbienne

**. Livré avec :**

- Ecrou de fixation
- Joint et rondelle
- Flexible PEX de longueur 350 mm avec écrou femelle 3/8'' (12x17)
- Clapets anti-retour NF
- Robinet d'arrêt filtre et rosace pour le montage applique équerre (livrés par 2 pour les modèles mitigeurs)
- Autocollant de signalisation

**. Garantie :**

2 ans\* (\*voir conditions générales des ventes)