



nouveau modèle,
écologique et propre :

Systeme d'urinoir sans eau



espace & écologie, leader dans son domaine, vous présente son **nouveau** «système d'urinoir sans eau», une **innovation technologique** adaptable à tous les urinoirs à bonde.

espace & écologie commercialise aussi des urinoirs ② avec son «système d'urinoir sans eau».

Face à l'importance du coût de fonctionnement et d'entretien d'un urinoir à eau classique, ce système permet de réaliser des **économies importantes**, grâce à une technologie astucieuse.

Supprimer le coût de l'eau, éradiquer les mauvaises odeurs, éliminer le calcaire dans les urinoirs, éviter l'engorgement des tuyauteries et simplifier l'entretien quotidien sont **les atouts majeurs de cette technologie** qui a fait ses preuves depuis **plus de 10 ans**.

AVANTAGES & FONCTIONNEMENT >



espace
& écologie



Système d'urinoir sans eau : une technologie novatrice qui participe à la protection de l'environnement

L'OGIVE : UN DESIGN ASTUCIEUX

A / L'ogive ② est placée au fond de l'urinoir pour ne laisser passer que l'urine. Ceci a pour effet de protéger l'évacuation de déchets divers et de permettre au système d'être hermétique et hygiénique.

> L'urinoir reste propre et agréable

B / L'ogive ② contient un gel ③ qui diffuse, par un orifice ① un parfum d'ambiance. Cette diffusion élimine ainsi les odeurs d'urine à la source en les absorbant (elle est augmentée par l'effet de la chaleur dégagée par le liquide).

> Plus d'utilisation de pulvérisateurs

> Plus de pastille au fond de l'urinoir

LA VALVE : UN SYSTÈME UNIQUE

Lors de l'utilisation de l'urinoir, l'urine va s'écouler dans l'évacuation sous l'ogive en passant par l'arrêtior ⑤ et en traversant la valve ⑥ qui va se refermer automatiquement. "Le système d'urinoir sans eau" repose sur ce processus. Il a trois effets immédiats :

> Suppression du siphon traditionnel (à eau)

> Une valve qui fait office de siphon

> Elimination des remontées d'odeurs

UN FONCTIONNEMENT SANS EAU

La suppression de l'eau, pour un urinoir équipé du système sans eau, a trois incidences majeures :

A / Le coût de l'eau est inexistant : des frais de fonctionnement considérablement réduits.

> Une économie d'eau très importante

B / La formation de cristaux durs de calcaire, due au mélange des sels mous de l'urine et des minéraux de l'eau, est supprimée.

> Plus d'engorgement dans les tuyaux d'évacuation

C / Les parois émaillées de l'urinoir qui ne sont plus entartrées ne retiennent plus l'urine et ne font donc plus apparaître de tâches jaunes.

> Les urinoirs gardent leur aspect neuf

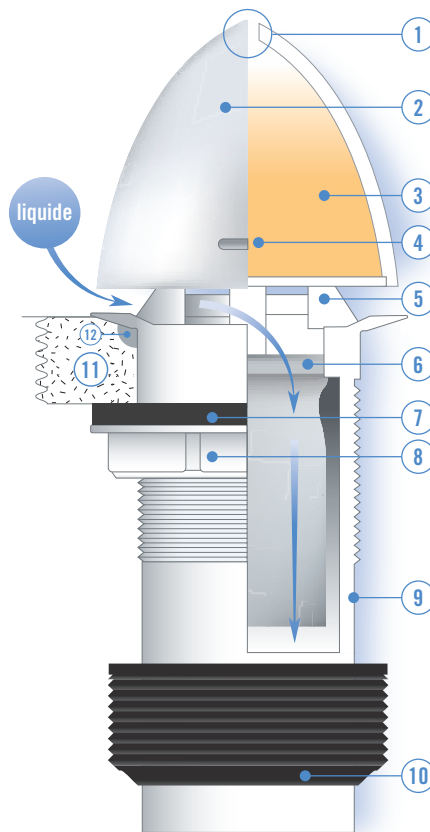
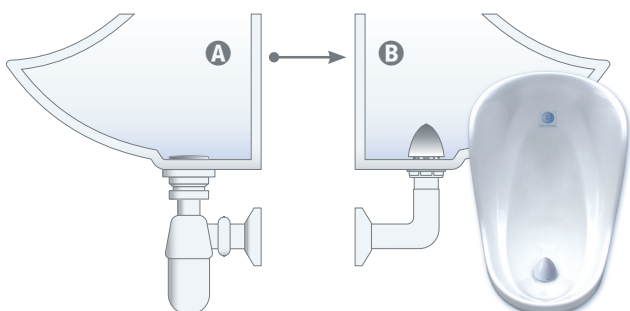
UN ENTRETIEN MINIMUM

L'entretien du "système d'urinoir sans eau" est limité au versement quotidien d'un peu d'eau dans l'urinoir. Pour la maintenance du système, espace & écologie propose des formules personnalisées.

► Schémas de 2 urinoirs

A Modèle d'urinoir à bonde classique équipé d'un siphon traditionnel à eau.

B Modèle d'urinoir A équipé du système d'urinoir sans eau.



LÉGENDES

Dimensions hors tout :
H : 150mm - Ø : 60mm

- 1/ Orifice de l'ogive pour le gel
- 2/ Ogive blanche PVC (consommable)
- 3/ Gel parfumé contenu dans l'ogive
- 4/ Encoches (2) pour le montage et le démontage de l'ogive
- 5/ Arrêtior servant de maintien pour la valve et de support pour l'ogive
- 6/ Valve souple en caoutchouc
- 7/ Joint qui régularise les défauts de l'émail de l'urinoir
- 8/ Bague PVC de serrage pour maintenir le système sous l'urinoir
- 9/ Système PVC avec son filtage
- 10/ Joint à lèvres étanche et hermétique
- 11/ Epaisseur du fond de l'urinoir
- 12/ Joint silicone d'étanchéité

IMPORTANT

Ce système d'urinoir sans eau est adaptable sur les urinoirs à bonde classique à l'exception des urinoirs à action siphonique (urinoirs dont le siphon est encastré ou intégré dans la porcelaine).
Un test in situ peut-être effectué.

► Les pièces détachées du système



- ① Grille anti-dépôt (1 pièce)
- ② L'ogive (1 pièce)
- ③ La partie centrale (4 pièces)
- ④ L'arrêtior et la valve (2 pièces)
- ⑤ Système avec la grille



PRESTATIONS E&E : URINOIRS SANS EAU, PURIFICATEURS D'AIR...

QUELQUES RÉFÉRENCES ...

Stations services, restaurants, galeries marchandes, stades, écoles maternelles, collèges, lycées, universités, tours commerciales, aires d'autoroutes, ...

34, avenue des Champs-Élysées 75008 Paris - France

Tél. : 33 (0)1 44 95 37 31 / 01 49 83 08 07 - fax : 33 (0) 1 49 83 08 62

contact@espace-ecologie.com - www.espace-ecologie.com

S.A.R.L au capital de 10 000 euros - R.C.S Paris B 93B07768 - Siret 391 457 561 00010

APE 516C - FR 00 391 457 561