



Ecobug Cap –
das wasserlose Urinalsystem

für eine
saubere
Umwelt

TM



www.cse-cleansolution.at



CSE

CLEAN SOLUTION GMBH



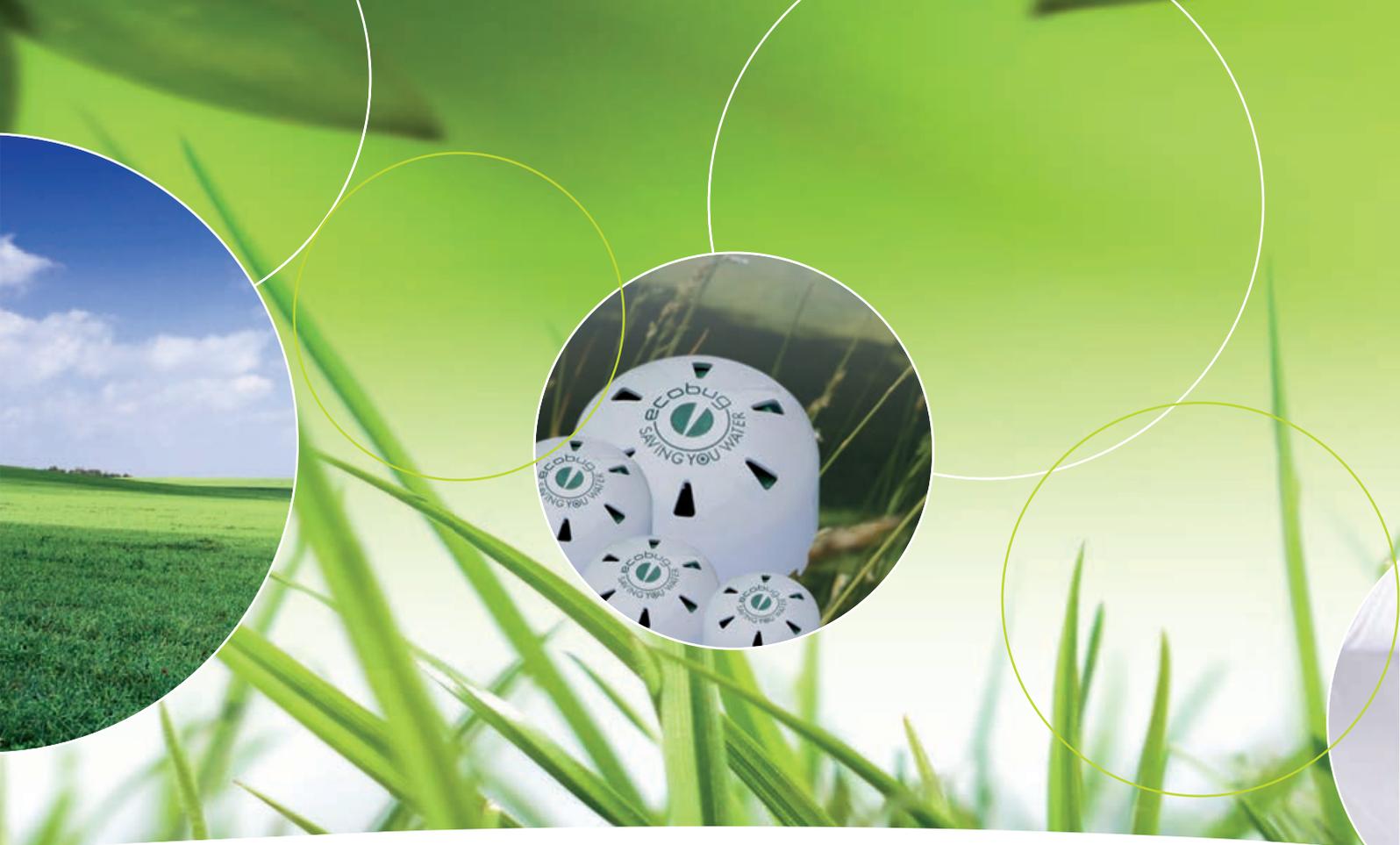
Ecobug Cap – das wasserlose Urinalsystem

Ecobug Cap ist ein umweltfreundliches Produkt, das uns hilft wichtige Wasservorräte zu sparen. Es sind keine zusätzlichen Kosten notwendig um die Ecobug Produkte zu verwenden und sie sparen damit Wasser, Strom und Handwerkerkosten und somit auch beträchtliches an Geld.



Der kleine grüne EcoBug Cap mit der riesigen Wirkung

- EcoBug Cap ist ein komplettes und leicht anzuwendendes System, das unsere kostbaren Trinkwasserreserven schützt.
- EcoBug Cap ist auf mikrobiologischer Basis aufgebaut und macht die Verwendung von Reinigungschemie völlig unnötig. EcoBug ist umweltfreundlich für Mensch und Natur.
- EcoBug Cap reduziert den Wasserverbrauch des Urinals um bis zu 98%.
- EcoBug Cap reduziert den ökologischen Fußabdruck durch die Einsparung von CO₂ Emissionen im täglichen Gebrauch.
- EcoBug ist leicht anzuwenden. Das Urinal bleibt sauber und geruchsfrei.
- EcoBug Reiniger kann zusätzlich im kompletten Toilettenbereich eingesetzt werden und erübrigt so den herkömmlichen, chemischen Sanitärreiniger.
- EcoBug Cap kann ohne technische Modifikationen – ganz einfach – am Urinal eingesetzt werden, benötigt keinen Umbau bzw. keine Investition.



Das Problem mit Urinalen

Urin ist im Normalfall geruchslos, aber Bakterien die sich im feuchten Urinal befinden sind verantwortlich für den charakteristischen Ammoniakgeruch. Harnstoff, der nichtauflösende Bestandteil im Urin, bildet in Verbindung mit Kalk im Spülwasser unschöne Rückstände und Ablagerungen. Im Extremfall kann das zur Verstopfung der Abflussleitung führen.

Wirkungsweise des Würfels

EcoBug Cap beinhaltet Mikroorganismen (=gute Bakterien, wie z.B. auch im Joghurt oder Käse vorhanden), die den Urin in seine Bestandteile aufspalten und in neutrale Moleküle umwandeln. Der EcoBug Cap wird einfach in das Urinal gelegt und der Wasserzufluss gestoppt. Bereits die geringe Menge von 2-3 Liter Wasser zur täglichen Reinigung genügt, um die Bakterien zu aktivieren und so das Urinal

sauber zu halten. Die Mikroorganismen werden freigesetzt, indem sich der Würfel ganz langsam zersetzt und auf diesem Weg die Bestandteile, die für das Bilden von Harnstein verantwortlich sind, spaltet. Gleichzeitig werden die schlechten Bakterien, die den üblen Geruch verursachen, vernichtet.

Umweltschutz

EcoBug Cap ist ein wesentlicher Beitrag zum umweltbewussten Umgang mit Hygiene, 100% biologisch abbaubar und zertifiziert nach ISO 14000/14001. EcoBug reduziert die Belastung durch gefährliche Chemikalien für Kunden, Personal und Umwelt, da die Verwendung herkömmlicher Sanitärreiniger, Desinfektionsmittel und Säuren entfällt.

Sparen sie Wasser, sparen sie Geld

EcoBug Cap unterstützt wesentliche Bereiche des aktiven Betriebes:

- Kostenreduzierung
- Einsparung der Umweltressourcen
- und positive Vorbildwirkung in der Unternehmenskultur

Reduktion der Kosten

EcoBug Cap vermindert den Wasserverbrauch des Urinals um 98%, die Wartungskosten für das Urinal selbst, den Spülmechanismus und den Abfluss. Zusätzlich entfallen die Kosten für Reinigungschemie und Strom.



Reinigungsanleitung und Installation EcoBug Cap

- Wasserzufuhr abdrehen
- 1 cm Reinigungskonzentrat in Sprühflasche einfüllen. den Rest mit Wasser auffüllen.
- Urinalgitter oder Urinalkorb einlegen.
- EcoBug Cap ins Urinal legen. Bei Verwendung an Urinalwänden EcoBug im Abstand von je 60 cm in die Abflussrinne legen.
- Danach das Urinal mit dem EcoBug Spezialreiniger besprühen (4).
- Nicht Trockenwischen, der Spezialreiniger wirkt nachhaltig und unterstützt die Mikroorganismen des EcoBug Cap bei ihrer Wirkung.
- Wenn der Würfel nach 1-4 Wochen Nutzung auf ca. 10% seiner Originalgröße geschrumpft ist. wird dieser einfach mit einem neuen ergänzt (5).
- EcoBug Spezialreiniger kann auch zur Reinigung von Fliesen und Böden verwendet werden.

Täglicher Reinigungsablauf

- Urinal mit ca. 2 Liter kaltem Wasser spülen (1).
- Urinal gründlich mit der Bürste säubern und von Grobverschmutzung befreien (2). Nochmals mit ca. 1 Liter kaltem Wasser nachspülen (3).

Achtung

- Kein verschmutztes Wasser aus dem Wischkübel ins Urinal leeren.
- Keine anderen Reiniger oder Chemikalien mit dem EcoBug Cap System verwenden, da die Mikroorganismen durch den Kontakt mit chemischen Stoffen abgetötet werden.





Vorteile:

- spart Wasserkosten und Kanalgebühren
- keine Umbauarbeiten nötig
- keine Duftsteine mehr notwendig
- keine Probleme mit Urinstein
- weniger Installationskosten
- keine anderen Reinigungsmittel für das WC mehr notwendig

Mikroben an der Arbeit

Harnsteinablagerungen sind mit Wasser nicht aufzulösen und sehr schwer zu entfernen. Die Ablagerungen bilden sich an der Innenseite des Urinals und den Abflussrohren, im Siphon und den Ausflüssen, schlechter Geruch und Verstopfungen sind die Folge. Die herkömmliche Methode ist der Versuch, die Ablagerungen mit Wasser fortzuspülen. Das Problem der Ablagerungen wird verstärkt und wertvolles Trinkwasser verbraucht.

Keine gefährlichen Chemikalien mehr

Um die Ablagerungen zu entfernen werden traditioneller Weise starke Bleichmittel, Desinfektionsmittel oder ätzende Chemikalien verwendet. Starke Säuren sind gesundheitsschädlich, belasten das Wassersystem und verursachen große Kosten für die Umwelt. Nützliche Mikroben, die im ÖKO-WÜRFEL enthalten sind, werden langsam freigesetzt und verbreiten sich im Urinal und in den Abflussrohren und bewirken den natürlichen Abbau der Ablagerungen.



... für eine saubere Umwelt!

CSE Clean Solution GmbH

Neualmerstraße 37, A-5400 Hallein

T. +43(0)6245-75 642

F. +43(0)6245-75 006

office@cse-cleansolution.at

www.cse-cleansolution.at