

BIOWC

ΚΙΝΗΤΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ



**BIOWC
ME EUROPE**



**BIOWC
ME ASIA**

**Η ΠΡΩΤΗ
ΚΙΝΗΤΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΤΟΥΑΛΕΤΑ
ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ!**

ΧΩΡΙΣ: ΝΕΡΟ - ΡΕΥΜΑ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

Άοσμη και απλή στη χρήση

ΚΙΝΗΤΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ

ΧΩΡΙΣ ΝΕΡΟ - ΡΕΥΜΑ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ

ΒΙΩΩC ΜΕ EUROPE



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μεταλλική κατασκευή
Πλάτος 1,20m Ύψος 2,40m
Μήκος 1,10m
Ηλεκτροστατικά Βαμμένη
Λαμαρίνα 1,00 Mm
Βάρος: 280 Kg
Δεξαμενή Λυμάτων 300 Λίτρα.

ΒΙΩΩC ΜΕ ASIA



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μεταλλική κατασκευή
Πλάτος 1,20m Ύψος 2,40m
Μήκος 1,10m
Ηλεκτροστατικά Βαμμένη
Λαμαρίνα 1,00 Mm
Βάρος: 280 Kg
Δεξαμενή Λυμάτων 300 Λίτρα.

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΒΙΩΩC ΑΜΕΑ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Διαστάσεις:
Πλάτος 2,028m Μήκος 2,996m
Ύψος 2,275m
Ηλεκτροστατικά βαμμένη λαμαρίνα
1,5 mm Βάρος 600 kg
Διαθέτει φωτοβολταϊκό φως για
την νύχτα, καθρέπτη, θέση χαρτιού
υγείας και κρεμάστρα.



ΜΕΤΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΠΑΝΤΟΥ



Ο ΗΛΙΟΣ ΚΑΙ Ο ΑΕΡΑΣ Η ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΑΣ

ΤΡΟΠΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ: Η κινητή οικολογική τουαλέτα **BIOWC** είναι ένας μικρός κινητός αερόβιος (forced aeration) βιολογικός σταθμός συνεχούς χρήσης. Με την βοήθεια ενός εξαεριστήρα που λειτουργεί με την ηλιακή ενέργεια και ενός που λειτουργεί με τον αέρα, και υλοποιώντας το σύνδρομο της καμινάδας δημιουργήσαμε ένα μικρόκλιμα. Μεταφέρουμε άφθονο οξυγόνο από την ατμόσφαιρα στα λύματα. Αυτό αντιδρά αμέσως με τα αέρια που προκαλούν την κακοσμία και τα εξουδετερώνει. Η τουαλέτα BIOWC είναι άοσμη. Το οξυγόνο θέτει σε εκκίνηση την κομποστοποίηση οξειδώνοντας τα λύματα. Με την βοήθεια των πλαισίων τοίχων και της οροφής της τουαλέτας που είναι κενό εσωτερικά και λειτουργούν σαν αεραγωγοί, μεταφέρουμε συνεχώς τον αέρα από το εσωτερικό της καμινάδας προς τα λύματα και από εκεί προς την ατμόσφαιρα.

ΠΑΡΑΔΟΣΗ Έτοιμη προς χρήση

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ Χωρίς καμία ειδική προεργασία. Πάνω σε μια επίπεδη επιφάνεια.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΚΚΕΝΩΣΗ: Όταν στην μεταλλική επιφάνεια του συστήματος αποκαθαρισμού, που βρίσκετε κάτω από την λεκάνη εμφανίζονται υγρά, σημαίνει ότι η δεξαμενή λυμάτων πρέπει να εκκενωθεί. Αυτό μπορεί να γίνει από την οπή που βρίσκεται στο δάπεδο εσωτερικά της τουαλέτας, με την βοήθεια ενός κοινού βοθροκαθαριστή η από την βάνα που βρίσκετε στο πίσω μέρος της δεξαμενής εξωτερικά. Δεν απαιτούνται ειδικές γνώσεις για την συντήρηση της τουαλέτας.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Είναι μεταλλική βαριάς κατασκευής και αντέχει σε βανδαλισμούς, φωτιές και ακραίες χρήσεις.
- Είναι κινητή, μεταφέρεται και λειτουργεί όπου υπάρχει ανάγκη με κίλαρκ, τριπλερ ή φορτηγό.
- Είναι οικολογική επεξεργάζεται τα λύματα.βιολογικά
- Λειτουργεί με την βοήθεια της αιολικής ενέργειας και της ηλιακής ακτινοβολίας.
- Είναι άοσμη -Εξουδετερώνει τις οσμές.
- Εξατμίζει το νερό των λυμάτων.
- Είναι αυτοκαθαριζομενη.
- Καμία οπτική επαφή με ξένα λύματα.
- Δεν χρειάζεται νερό για την λειτουργία της.
- Δεν χρειάζεται συχνά άδειασμα, μετά από τουλάχιστον 3000 χρήσεις.
- Δεν χρησιμοποιεί χημικά.
- Δεν δημιουργεί -Δεν παράγει λύματα.
- Δεν χρειάζεται ηλεκτρική ενέργεια.
- Δεν χρειάζεται απόφραξη.
- Καθαρίζεται και απολυμαίνεται εύκολα.
- Μπορεί να βιδωθεί η να παχτωθεί στο έδαφος.
- Μπορεί να μετατραπεί σε συμβατική τουαλέτα .

Istinja Device

Πολλοί άνθρωποι στον κόσμο για λόγους υγιεινής και θρησκευτικούς, πρέπει μετά την χρήση της τουαλέτας να πλένονται. Για την εξυπηρέτηση των ανθρώπων αυτών, κατασκευάζουμε και τοποθετούμε μέσα στην τουαλέτα BIOWC το Istinja Device . Πρόκειται για μια μεταλλική κατασκευή, ένα ράφι – ντουλάπα στο οποίο είναι τοποθετημένο ένα πλαστικό δοχείο καθαρού νερού 20 lit με βρύση. Σε αυτήν είναι συνδεδεμένος ένας πλαστικός εύκαμπτος σωλήνας με βάνα έτσι ώστε ο χρήστης να χρησιμοποιεί το νερό εκεί που θέλει.



Κινητός Νιπτήρας Χεριών MoBa

Ειδικοί υγιεινής και ασφάλειας αναφέρονται με έμφαση στην ανάγκη της υγιεινής των χεριών, ιδιαίτερα μετά την χρήση τουαλέτας. Για τον λόγο αυτό δημιουργήσαμε και κατασκευάζουμε τον αυτόνομο κινητό νιπτήρα MoBa.

Πρόκειται για μια μεταλλική κατασκευή, η οποία διαθέτει ένα πλαστικό δοχείο 20 λίτρων για καθαρό νερό και ένα δοχείο επίσης 20 λίτρων για την συγκέντρωση του νερού μετά την χρήση.

Ο νιπτήρας αυτός είναι τοποθετημένος μέσα στην καμινάδα των τουαλετών BIOWC που κατασκευάζουμε.

Λόγο του ότι είναι αυτόνομος μπορεί να τοποθετηθεί σε εργοστάσια, εργοτάξια, σχολεία, νοσοκομεία, εκκλησίες, καντίνες και σημεία όπου συγκεντρώνονται άνθρωποι.

Για καλύτερο καθαρισμό και ταυτόχρονη απολύμανση προτείνουμε την χρήση νερού σε ανάμειξη με 1% ALCOSAN, το καθαριστικό απολυμαντικό που παράγουμε επίσης.

BIOWC ME EUROPE TRAILER

ΚΙΝΗΤΗ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΤΟΥΑΛΕΤΑ



MODEL: BIOWC ME EUROPE



ΝΙΠΤΗΡΑΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ

**ΧΩΡΙΣ ΝΕΡΟ ΡΕΥΜΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ**



ΜΗΔΑΜΙΝΑ ΕΞΟΔΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΙΔΑΝΙΚΗ ΛΥΣΗ: ΓΙΑ ΠΑΡΑΛΙΕΣ , ΠΛΑΤΕΙΕΣ , ΛΑΪΚΕΣ ΑΓΟΡΕΣ, ΕΡΓΟΤΑΞΙΑ, ΚΑΤΑΦΥΓΙΑ, ΦΥΛΑΚΙΑ,

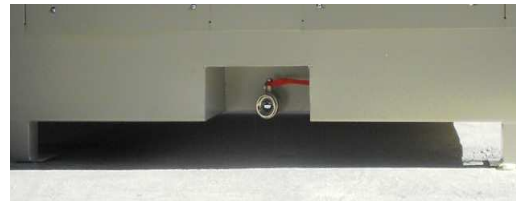
ΠΑΡΑΔΟΣΗ: ΕΤΟΙΜΗ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ: ΧΩΡΙΣ ΚΑΜΙΑ ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ: ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΜΕ ΚΟΙΝΟ ΒΟΘΡΟΚΑΘΑΡΙΣΤΗ .

1) ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΠΗ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΕ ΣΤΟ ΔΑΠΕΔΟ ΜΕΣΑ ΣΤΗΝ ΚΑΜΠΙΝΑ

2) Η ΑΠΟ ΤΗΝ ΒΑΝΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ ΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

ΠΛΑΤΟΣ 1,20m ΜΗΚΟΣ 1,10m ΥΨΟΣ 2,40m

ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΒΑΜΜΕΝΗ ΛΑΜΑΡΙΝΑ 1,00 mm

ΒΑΡΟΣ: 280 Kg ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΛΥΜΑΤΩΝ 300 ΛΙΤΡΑ.

Ο ΗΛΙΟΣ ΚΑΙ Ο ΑΕΡΑΣ Η ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΑΣ

ΠΕΛΑΤΕΣ ΜΑΣ 2013 ΛΙΜΕΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΣΙΦΝΟΥ ΔΗΜΟΣ ΔΗΜΝΟΥ

ΝΗΡΕΑΣ ΑΕ ΥΧΘΕΙΟΚΑΛΙΕΡΓΙΕΣ ΚΑΡΙΩΤΕΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ ΑΚΡΩΤΗΡΙ ΠΑΝΑΓΙΑΣ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑ ΛΑΓΚΑΛΑ ΧΙΟΣ

QUEST SOLAR ΑΘΗΝΑ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.: <http://www.biowc.gr>

Δρ Θεόδωρος Απουσιδης Χημικός

ΖΕΥΣ ΕΠΕ 61200 ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ ΚΙΑΚΙΣ

ΤΗΛ..23430/24111 ΦΑΞ. 24023

Κτιν. 6974447698 E-Mail info@biowc.gr

TUV HELLAS



ΕΙΝΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΗΝ TÜV HELLAS
ΚΑΙ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΦΕΚ Αρ. Φύλλου 1135



OBIPATENT NR GR 1004242

**BIOWC
ME EUROPE**



**BIOWC
ME ASIA**



ΙΔΑΝΙΚΗ ΛΥΣΗ ΓΙΑ:

ΠΑΡΑΛΙΕΣ

ΠΛΑΤΕΙΕΣ

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΙΣ

ΛΑΪΚΕΣ ΑΓΟΡΕΣ

ΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΚΑΤΑΦΥΓΙΑ

ΦΥΛΑΚΙΑ

ΕΞΟΧΙΚΕΣ ΚΑΤΟΙΚΙΕΣ

ΧΙΟΝΟΔΡΟΜΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ

ΚΑΤΑΣΚΗΝΩΣΕΙΣ

**ΜΗΔΑΜΙΝΟ ΚΟΣΤΟΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

ΖΕΥΣ €Π.€

61200 ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ ΚΙΛΚΙΣ

Πληροφορίες:

Δρ. Θεόδωρος Απουσίδης - Χημικός

<http://www.biowc.gr>

e-mail: info@biowc.gr

zeysepe@hotmail.com

Skype: tapoussidis

Τηλ.: 23430 24111 Fax. 23430 24023

Κιν. 6974447698



ΕΙΝΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΗΝ
ΤÜV HELLAS ΚΑΙ ΕΓΓΕΚΡΙΜΕΝΗ
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΦΕΚ Αρ. Φύλλου 1135



ΕΙΝΑΙ ΠΑΤΕΝΤΑ ΜΑΣ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ
PATENT NR GR 1004242

BIOWC

MOBILE ECOLOGICAL TOILETS



**BIOWC
ME EUROPE**



**BIOWC
ME ASIA**

**THE FIRST
MOBILE ECOLOGICAL TOILET
WORLDWIDE**

WATERLESS AND CHEMICAL FREE

MOBILE ECOLOGICAL TOILETS

Waterless and Chemical Free

BIOWC ME EUROPE



TECH. SPECIFICATIONS:

DIM.: W 1,10m X D 1,20m X H 2,40m
WASTES TANK 276 Lit
POWDER COLOURED STEEL 1,5mm
WEIGHT 280Kg
PACKING PALLET 1,10m X 1,20m X 2,40m
20 FEET CONTAINER 8 PIECES
40 FEET CONTAINER 18 PIECES

BIOWC ME ASIA



TECH. SPECIFICATIONS:

DIM.: W 1,10m X D 1,20m X H 2,40m
WASTES TANK 276 Lit
POWDER COLOURED STEEL 1,5mm
WEIGHT 280Kg
PACKING PALLET 1,10m X 1,20m X 2,40m
20 FEET CONTAINER 8 PIECES
40 FEET CONTAINER 18 PIECES

BIOWC for INVALIDS



TECH. SPECIFICATIONS:

DIMENSIONS: W 3,00 m X D 2,00m
X H 2,30m
POWDER COLOURED STEEL 1,5mm
WEIGHT 600Kg



DELIVERY: READY TO USE

EQUIPPED WITH: HAND WASH FACILITIES, MIRROR, SOLAR LIGHT, SOLAR VENTILATOR, WIND VENTILATOR, PAPER HANGER, CLOTH HANGER



THE WIND AND THE SUN THE ENERGY SOURCE

The portable composting toilet BIOWC is created to provide sanitation where water is scarce, groundwater contamination poses a threat and where installation and maintenance costs need to be minimized

HOW IT WORKS

BIOWC processes human wastes biologically, functions without water, electricity, or sewage. Utilises atmospheric oxygen and solar energy (heat and radiation), with the aid of a wind ventilator and a solar ventilator, which works day and night. Both provide abundant oxygen to the wastes, do not permit the return of noxious vapours into the cabin, and render the toilet odourless.

The BIOWC unit consists of the septic tank for collection of the wastes, the ventilation - evaporation system, and the cabin.

In the septic tank, the wastes initially fall through the toilet hole first onto a metal surface. A swab moves back and forth over this metal surface with the movement of the door of the cabin. With each opening - closing of the door cleans the surface, so that the next user will not have visual contact with the wastes; in other words, it replaces the flush of a conventional Toilet.

MAINTENANCE

In the event liquids are permanently present on the metal surface, under the basin, means that the toilet needs to be serviced. Inside the cabin on the floor near to the door the toilet is equipped with a lid and from there can be emptied with a vacuum truck or from the valve on the backside of the tank.



Istinja Device

For cleaning oneself from faces after using the toilet, performing

istinja, we developed the istinja-device. This is a metallic construction that is equipped with a canister of 20 lit with a plastic pipe with valve.

ECOWC ASIA is equipped with istinja-device.



Mobile Hand Wash Basin MoBa

Health and Safety Executives emphasise the importance of the hand hygiene, especially after using a toilet. For this reason we developed and we are producing the mobile stand alone hand wash basin MoBa.

MoBa is a metallic construction that is equipped with a canister of 20 Lit for clean water and a canister also of 20 lit for collecting the wash water. The MoBa is placed in the cabin of the toilets, that we produce BIOWC.

Because this hand wash basin is autonomic, it can be placed in factories, schools, hospitals, churches, snack bars, and places where people are gathered. For better hand cleaning, the clean water should be diluted with 1% of ALCOSAN. This is the cleaner and disinfectant that we also produce.

BIOWC ME EUROPE TRAILER

MOBILE ECOLOGICAL TOILET





WATERLESS AND CHEMICAL FREE

The system does not require water

The system does not use chemicals

The system is completely odorless

No sewage treatment plants required

No power required.

No visual contact to the wastes

Safe against vandalisms

Self cleaned toilet

DELIVERY: READY TO USE

**EQUIPPED WITH: HAND WASH FACILITIES,
MIRROR, SOLAR LIGHT, SOLAR VENTILATOR,
WIND VENTILATOR, PAPER HANGER, CLOTH
HANGER**

**SERVICE: AFTER MIN 3000 VISITS USING A PUMP
OR A VACUUM TRUCK OR THE VALVE ON THE
BACK OF THE TANK**

**CLEANING: WITH WATER / HOUSEHOLD
CLEANERS**



The valve for emptying the toilet



Equipped with the hand wash facility MoBa

TECH.SPECIFICATIONS:

DIM. W 1, 10 m X D 1,15m X H 2,40m

WASTES TANK 276 Lit

POWDER COLORED STEEL 1, 5 mm

WEIGHT 280 Kg

THE WIND AND THE SUN THE ENERGY SOURCE

INFO. Dr Theodoros Apoussidis
ZEYS LTD 61200 POLYKASTRO KILKIS
THESSALONICA GREECE
TEL. 003023430/24111 FAX 24023
Mob. 00306974447698 E-Mail: zeysepe@hotmail.gr
<http://www.biowc.gr>

TÜV HELLAS



**CERTIFIED BY TÜV HELLAS
ACCORDING NSF/ANSI 41 USA**



PATENT NR GR 1004242

BIOWC ME EUROPE



BIOWC ME ASIA



IDEAL FOR

Construction and various work sites- commercial, industrial, residential, etc.

Parks and recreation- parks, campgrounds, pools, private homes, etc.

Government agencies- military facilities, etc.

Sporting events- stadiums, auto races, golf tournaments, etc.

Outdoor public gatherings- concerts, festivals, fairs, weddings, etc.

Disaster relief- floods, fires, hurricanes and earthquakes

Permanent human settlement areas

ΖΕΥΣ LTA

61200 Polikastro - Greece

Info:

Dr. Theodoros Apousidis - Chemist

<http://www.biowc.gr>

e-mail: info@biowc.gr

zeysepe@hotmail.com

Skype: tapoussidis

Tel: 0030 23430 24111

Fax: 0030 23430 24023

Mob. 0030 6974447698



CERTIFIED BY TÜV HELLAS
ACCORDING NSF/ANSI 41 USA



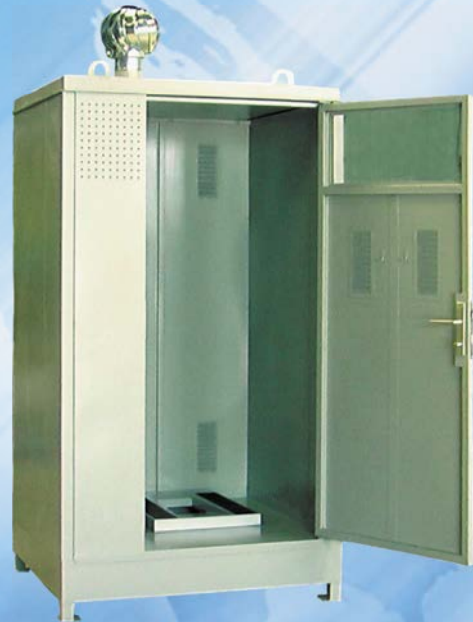
PATENT NR GR 1004242

BIOWC

MOBILE ÖKOLOGISCHE TOILETTE



**BIOWC
ME EUROPE**



**BIOWC
ME ASIA**

**WELTWEIT DIE ERSTE MOBILE
ÖKOLOGISCHE TOILETTE**

OHNE WASSER OHNE CHEMIKALIEN OHNE KANALISATION

MOBILE ÖKOLOGISCHE TOILETTE

DIE SONNE UND DER WIND UNSERE ENERGIEQUELLEN

BIOWC ME EUROPE



TECHNISCHE DATEN:

L 1,10m X B 1,20m X H 2,40m

TANK 276 Lit

PULVERBESCHICHTETER STAHL 1, 5mm

GEWICHT 280Kg

PACKUNG: PALLETE 1,10m X 1,20m X 2,40m

20FEET CONTAINER 8 STUCK

40FEET CONTAINER 18 STUCK

BIOWC ME ASIA



TECHNISCHE DATEN:

L 1,10m X B 1,20m X H 2,40m

TANK 276 Lit

PULVERBESCHICHTETER STAHL 1, 5mm

GEWICHT 280Kg

PACKUNG: PALLETE 1,10m X 1,20m X 2,40m

20FEET CONTAINER 8 STUCK

40FEET CONTAINER 18 STUCK

SCHÜTZT DIE UMWELT

BIOWC AMEA



TECHNISCHE DATEN:

BIOWC FÜR BEHINDERTE

TECHNISCHE DATEN:

L 3,00m X B 2,00m X H 2,30m

PULVERBESCHICHTETER STAHL 1,

5mm

GEWICHT 600Kg



LIEFERUNG: MONTIERT, SOFORT IM BETRIEBNAHME

AUFSTELLUNG: OHNE BESONDERE VORKEHRUNGEN

AUSSTATTUNG: SPIEGEL, SOLAR LICHT, SOLAR VENTILATOR, NDWASCHBECKEN



DIE SONNE UND DER WIND UNSERE ENERGIEQUELLE

Allgemein

Es handelt sich um eine mobile Toilette, die ohne Wasser, Chemikalien, und Kanalisation arbeitet. Die Toilette bearbeitet die Fäkalien biologisch, und kann überall aufgestellt werden, wo sie gebraucht wird. Die Sonne und der Wind sind ihr Energiequellen.

Beschreibung.

BIOWC besteht aus dem Sammeltank der Fäkalien, die Kabine und das Belüftungssystem. Die zwei Wände der Kabine links und rechts von der Tür sind doppelwandig und agieren als Luftstromrohren. Das Dach ist auch doppelwandig. Auf diesem sind ein Wind- und ein Solarventilator aufgestellt. Diese erzwingen einen Luftstrom, aus der Kabine durch den Sitzbecken zum Sammeltank, und aus dem Sammeltank durch die zwei Wände und dem Dach zur Atmosphäre. Dieser Luftstrom versorgt die Fäkalen ständig mit Luftsauerstoff. Erlaubt kein Luft- Rückstrom zu der Kabine, und macht die

Toilette geruchlos.

Es werden zwei Modelle von BIOWC Toiletten gebaut. BIOWC EUROPE, der mit einem Sitzbecken welcher in der westlichen Welt bevorzugt wird und den BIOWC ASIA, den asiatischen Typ, der in den Ländern Asiens, Arabiens bevorzugt wird.

Vorteile

BIOWC benutzt keine Chemikalien, kein Wasser, braucht keine Kanalisation, kein Strom und ist mobil. Die Toilette hat minimale Betriebskosten.

Entsorgung

BIOWC kann einfach und leicht entsorgt werden. Der Sammeltank ist mit einem Deckel auf dem Fußboden der Kabine und mit einem Hahn an der Außenrückseite ausgestattet. Von diesen zwei Stellen kann die Toilette mit Hilfe eines Tankklastzugs entsorgt werden.



Istinja Device

Viele Menschen, besonders Moslems, nach Nutzung einer Toilette müssen sich waschen. Dafür haben wir das Istinja Device gebaut. Es ist ein metallischer Bau, welcher mit einem 20 Lit Plastikwassertank mit Plastikwasserrohr und Hahn ausgestattet ist.

BIOWC ASIA wird immer mit einem Istinja Device ausgestattet.



Mobiler Handwaschbecken MoBa

Es ist allgemein bekannt, wie wichtig die Handhygiene für die Gesundheit der Menschen ist. Insbesondere nach der Nutzung einer Toilette, das Händewaschen ist absolut erforderlich, mahnen Hygienefachleute und Ärzte.

Aus diesen Gründen haben wir die mobilen Handwaschbecken MoBa entwickelt, und diese zur Standardausstattung unsere mobilen Toiletten BIOWC gemacht.

MoBa sind autonom und werden in der Toiletten-Kabine aufgestellt.

Diese sind mit einem 20 Lit. Kanister für das frische Wasser und einem 20 Lit. Kanister für das gebrauchte Wasser ausgestattet. Der metallische Bau von MoBa macht ihn sicher gegen Vandalismus. MoBa ist leicht transportierbar und immer dort einsetzbar, wo es gerade benötigt wird.

BIOWC

MOBILE ÖKOLOGISCHE TOILETTE

**BIOWC
ME EUROPE**

**BIOWC
ME ASIA**



IDEAL:

**FÜR PARKS, WANDERWEGE, BAUPLÄTZE,
VERSAMMLUNGEN, ARMEE, POLIZEI, FEUERWEHR
FESTIVALS, STRÄNDE, SPORTPLÄTZE,
KATASTROPHENGEBIETE USW.**

ΖΕΥΣ LTA

61200 Polikastro - Greece

<http://www.biowc.gr>

e-mail: info@biowc.gr

zeysepe@hotmail.com

Skype: tapoussidis

Tel: 0030 23430 24111

Fax: 0030 23430 24023

Mob. 0030 6974447698



VON TÜV HELLAS
NACH NSF/ANSI 41 USA GEPRÜFT



PATENT NR GR 1004242