

DE

”

Wir setzen mit
großer Begeisterung
und Erwartung fort

**„Unsere Vision ist es, einen
Beitrag zur Verbesserung
der Lebensqualität vieler
Menschen zu leisten“**

**EUROPEAN
PRODUCT
DESIGN
AWARD™**

Diese Broschüre wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Die Produkte können leicht von der Abbildung und der Realität abweichen. Wir behalten uns das Recht vor, Produktänderungen hinsichtlich Aussehen und Inhalt vorzunehmen sowie Fehler in Text und Bild zu korrigieren.

Ein neues Kapitel für Separett AB

Im vergangenen Jahr war es für Separett sowohl turbulent als auch aufregend. Die größte Veränderung ist der Wechsel des Eigentums, was bedeutet, dass Separett nun Teil der Lundahl & Hall-Gruppe ist.

Separett setzt mit großer Begeisterung und Erwartung fort. Wir bleiben engagiert in der Entwicklung und Bereitstellung von hochwertigen Sanitär Lösungen, die Nachhaltigkeit und Umweltschutz fördern. Das Unternehmen wird weiterhin daran arbeiten, den Bedürfnissen des Marktes gerecht zu werden und ein verlässlicher Partner für seine Kunden zu sein.

Ein ganz neues Kapitel für Separett! Durch den Beitritt zur Lundahl & Hall-Gruppe erhält Separett zusätzliche Ressourcen und Möglichkeiten, seine Wachstumsreise fortzusetzen und seine Position auf dem Markt zu stärken.





Lundahl & Hall ist eine etablierte Gruppe in der Branche und teilt die Leidenschaft von Separett für nachhaltige Lösungen. Durch die Kombination von Lundahl & Halls umfassendem Fachwissen und Ressourcen mit Separett's innovativer Technologie und branchenführenden Produkten wird das Unternehmen seinen Kunden und Partnern noch mehr Wert bieten können.

Die Möglichkeit, von der Zusammenarbeit innerhalb der Gruppe zu profitieren, um unser Angebot weiter zu verbessern und den wachsenden Anforderungen gerecht zu werden, ist etwas, worauf Separett sich freut. Wir sind überzeugt, dass das Wachstum und die Innovation des Unternehmens weiter beschleunigen werden..

Vielen Dank an alle, die dies lesen; Benutzer, Kunden, Geschäftspartner, Lieferanten, Distributoren und Händler. Ihr alle trägt dazu bei, eine bessere Zukunft zu gestalten!"

"Wir freuen uns, die Möglichkeit erhalten zu haben, die Verantwortung für die weitere Wachstumsreise von Separett zu übernehmen. Mit den aktuellen Produkten des Unternehmens und dem zukünftigen Potenzial zur Entwicklung neuer Produkte sehen wir eine gute Gelegenheit, Separett international zu expandieren. Der Bedarf besteht überall, und wir werden den Markt mit seinen Bedürfnissen schulen und unterstützen. Das Unternehmen Separett passt gut in das Nachhaltigkeitsperspektiv von Lundahl & Hall, wo wir dazu beitragen möchten, eine langfristig nachhaltige Gesellschaft zu schaffen."

Folgen Sie uns auf Social Media

-  Separett Germany
-  @separetturope
-  Separett AB
-  Separett AB

www.separett.com



Fredrik Hall
Chairman of the Board (COB), Separett AB



Kenneth Lundahl
Chief Executive Officer (CEO), Separett AB

**LUNDAHL
& HALL AB**

Separetts Toilettenlösungen

Separett ist Teil der führenden Entwicklung von wasserlosen Toiletten. Wir sind ständig auf der Suche nach neuen Wegen, um zum Fortschritt von neuen Sanitärlosungen beizutragen.

In unserem umfangreichen Angebot finden Sie verschiedene Modelle mit unterschiedlichen Funktionen, die die Auswirkungen auf die Umwelt reduzieren.

Unser neustes Familienmitglied ist Tiny®, die in 2021 auf den Markt gekommen ist. Eine Toilette für kleine Räume. Tiny® ist eine Trenntoilette mit Urinableitung. Urin und feste Abfälle werden voneinander getrennt, wenn Sie Ihrem Geschäft nachgehen. So haben Sie die

Möglichkeit, die Abfälle für die Kompostierung und die Düngung von Pflanzen zu verwenden. In unserem Sortiment stehen verschiedene Ausführungen zur Verfügung.

Wenn Sie sich eine einfache Toilettenlösung wünschen, empfehlen wir Ihnen eine unserer Trenn- oder Gefriertoiletten oder unseren DIY Urin-Trenneinsatz. Unsere Toiletten bieten Ihnen intelligente Lösungen mit benutzerfreundlichen Details und unser Trenneinsatz eignet sich perfekt, um Ihre bereits vorhandene Außentoilette aufzurüsten.

Zusätzlich zu unseren Toilettenlösungen bieten wir eine Vielzahl von Zubehörteilen wie den Kompost Separett Roslag oder unseren Bio-Abflussreiniger an, die Ihr Leben im Sanitärbereich einfacher machen.

Welche Toilettenlösung passt zu Ihnen?

Verbrennungstoiletten

Die Toilette für diejenigen, die einfache Handhabung bevorzugen. Keine Abwasserleitungen, keine teure Installation. Hier wird der Abfall verbrannt und die einzige Restprodukt ist Asche. Ein hohes Sicherheitsniveau bietet ein sicheres und komfortables Besitzgefühl. Sowohl für Ihr Ferienhaus als auch für Ihre Hauptwohnung.

Trenntoiletten

Die Toilette für alle, die einen Beitrag zu einer umweltfreundlichen Umgebung leisten wollen. Der Urin wird von den restlichen Abfällen getrennt und die festen Ausscheidungsprodukte können einfach kompostiert werden. Der Urin kann mit Wasser gemischt als Pflanzendünger in Ihrem Garten genutzt werden. Trenntoiletten sind für alle Umgebungen geeignet und benötigen weder Abfluss noch Wasser oder einen beheizten Raum.

Trenneinsatz

Eine Toilettenlösung mit einfacher Installation. Unsere Urin-Trenneinsätze Privy sind einfach auf Ihre vorhandene Außentoilette zu montieren. Die Einsätze sind sowohl aus Kunststoff als auch aus Hartschaum erhältlich. Durch die Urintrennung entstehen nur minimaler Geruch, weniger Abfall und somit sind weniger Entleerungen nötig.

Urin-Toilette

Die Urin-Toilette kann separat als Haupttoilette verwendet werden. Sie erleichtert die Entsorgung des Urin-Nährstoffs, der mit der richtigen Menge Wasser gemischt im Garten verwendet werden kann. Besonders gut geeignet für ein Ferien- oder Gartenhaus.

Trenntoilette**S24****Verbrennungstoiletten****S30****Trenneinsatz****S29****Urin-Toilette****S31****Installation & Zuberhör****S32**

„Wir produzieren umweltfreundliche Toiletten“

Mehr darüber, wie unsere Produkte zu einer besseren Umwelt beitragen und welche Vorteile eine Separett-Toilette bietet, lesen Sie auf der nächsten Seite.

Wie tragen unsere Produkte zur Umwelt bei?

Mit unseren Produkten wollen wir bei Separett einen Beitrag zum Umweltschutz und zu den Nachhaltigkeitszielen der UNO leisten: sauberes Wasser und sanitäre Einrichtungen für alle.

Wir bieten verschiedene Modelle mit unterschiedlichen Funktionen, die alle dazu beitragen, die Umweltbelastung zu verringern.

Mit unseren Produkten sind Sie nicht auf Wasser oder Kanalisation angewiesen. Es ist lediglich eine ordnungsgemäße Installation nötig und schon können Sie Ihre neue Toilette benutzen!

Es ist einfach, Abfälle (sowohl Feststoff- als auch Urinabfälle) so wiederzuverwenden, dass sie als nährstoffreicher Dünger für Ihren Garten und Ihr Blumenbeet dienen. Auf diese Weise werden Sie Teil des Kreislaufs.

Da Separett Toiletten herstellt, die an den meisten Orten installiert werden können, haben wir für alle eine Lösung. Ob für Ihr Ferienhaus, Ihr Gartenhaus, Ihren festen Wohnsitz, Ihr Boot, Ihr Wohnmobil, Ihr Tiny House oder Ihren umgebauten Van? Mit unseren Produkten haben Sie viel Freiheit bei der Installation: Wir haben ein Produkt für Ihre Bedürfnisse!

Wir bei Separett möchten sicherstellen, dass unsere Kund:innen unsere Produkte einfach und bequem finden. Deshalb bieten wir ein großes Sortiment von Toilettenlösungen für alle Situationen an.

Wir glauben auch, dass unsere Produkte dazu beitragen, das Bewusstsein unserer Kund:innen dafür zu schärfen, wie sie ein größerer Teil des Kreislaufs werden und ihren ökologischen Fußabdruck verringern können.

Gemeinsam müssen wir einander helfen, eine Zukunft zu erreichen, in der wir die Natur und die Umwelt nicht mehr so stark belasten wie heute.

1

Simpel.

Keine lästige Abfallentsorgung. Kompostieren Sie die festen Abfälle direkt und verwenden Sie den Urin für den Garten.

2

Wasser sparen.

Durch die Verwendung einer Separett-Toilette sparen Sie eine Menge Wasser. Anstatt Ihren Abfall mit sauberem Wasser zu spülen, helfen Sie täglich mehrere Liter Wasser zu sparen.

3

Keine Kläranlage notwendig.

Da Sie Ihre Abfälle selbst entsorgen, ist für die Nachsorge keine Kläranlage erforderlich. Damit leisten Sie einen Beitrag zum künftigen Wohlergehen unserer Flüsse, Seen und Meere.

4

Kompostieren.

Natürlich sollten Sie Ihren Abfall kompostieren! Durch die Kompostierung Ihrer festen Abfälle, mit oder ohne Hausmüll, tun Sie etwas Gutes für die Umwelt, die Bakterien und die Kleintiere. Da Ihre Abfälle zu Erde zerfallen, können Sie sie leicht in Ihrem Garten und in Ihrem Blumenbeet verwenden.

3 Tipps für die Umwelt

- ✓ **Licht aus**
Sparen Sie unnötigen Stromverbrauch, indem Sie das Licht ausschalten, wenn Sie es nicht brauchen, den Stecker von Ladegeräten für Mobiltelefone ziehen, wenn sie nicht benutzt werden, und Geräte ausschalten, anstatt sie im Standby-Modus zu lassen.
- ✓ **Öffentliche Verkehrsmittel**
Wenn Sie können, nehmen Sie mehr öffentliche Verkehrsmittel! Der durchschnittliche Autofahrer stößt 4-5 Mal mehr Kohlendioxid und andere Treibhausgase aus als jemand, der den Bus nimmt. Da viele Busse heute mit Biogas betrieben werden, ist der Unterschied sogar noch größer.
- ✓ **Pflanzliche Ernährung**
Eine Ernährungsumstellung, die pflanzliche Lebensmittel und nachhaltig erzeugte tierische Lebensmittel umfasst, kann die Treibhausgasemissionen um bis zu 8,0 Gigatonnen pro Jahr reduzieren.



5

Natürlicher Dünger.

Durch die Handhabung Ihrer eigenen Abfälle erhalten Sie einen natürlichen Dünger. Mit einer Trenntoilette können Sie feste Abfälle kompostieren und den Urin als Pflanzendünger für Ihren Garten und Ihr Blumenbeet verwenden.

6

Flexibel.

Unsere Produkte können an verschiedenen Orten installiert werden, wo immer Sie wollen! In Ihrem Ferienhaus, Ihrem festen Wohnsitz, Boot, Wohnmobil, Tiny House, Gartenhaus und vielem mehr.

7

Umweltfreundlich.

Sie werden Teil des ökologischen Kreislaufs und verringern Ihren ökologischen Fußabdruck.

8

Komfortabel.

Die Benutzung einer Separett-Toilette ist genauso einfach und bequem wie jede andere Toilettenlösung.



”

Bislang hat das Projekt viel Spaß gemacht und neue Erfahrungen und Kenntnisse gebracht, obwohl es auch schwierig sein kann.

Lesen Sie das Interview auf Seite 12-13

6 SAUBERES WASSER
UND SANITÄR-
EINRICHTUNGEN



3 Wege Wasser zu sparen

1

Nur 5 Minuten duschen

Wasserknappheit betrifft 4 von 10 Menschen. Da 80% des Abwassers nicht aufbereitet werden, ist kürzeres Duschen ein guter Weg, diese wertvolle Ressource zu sparen.

2

Cleveres Wäsche waschen

Eine halbe Waschmaschinenladung verbraucht genauso viel Wasser wie eine volle, ca. 50 Liter. Um viel Wasser zu sparen, füllen Sie die Waschmaschine immer vollständig vor einem Waschgang.

3

Keine Lebensmittel verschwenden

Ungefähr ein Drittel aller weltweitproduzierten Lebensmittel wird weggeworfen. Die Verringerung von Lebensmittelverschwendung vermindert die Nachfrage in der Landwirtschaft, einem der Produktionszweige mit dem höchsten Wasserverbrauch.

UNO: Agenda 2030

Bis 2030, soll das sechste Nachhaltigkeitsziel der UNO erfüllt sein.

Alle Menschen sollen Zugang zu sauberem Wasser und Sanitäreinrichtungen haben. Wenn Sie mehr über die Arbeit der UNO lesen wollen und was Sie dazu beitragen können, besuchen Sie: www.un.org

Düngen Sie Ihren Rasen mit Urin



Wenn man Wasser mit Urin mischt, erhält man einen wirksamen Dünger

Mit dem Ejektor-Tank von Separett können Sie den Urin auffangen und als Dünger für Ihren Garten verwenden. Unser Ejektor-Tank mischt automatisch 1/8 Urin und 7/8 Wasser für die perfekte Mischung. Unsere Trenntoiletten sind optimal dafür geeignet, um nebenbei einfach die festen Ausscheidungsprodukte zu kompostieren.

Feste Abfälle sollten zwischen 12 und 14 Monaten kompostiert werden, da sie weniger Nährstoffe enthalten. Erkundigen Sie sich immer bei Ihrer Gemeinde, welche Vorschriften gelten, wenn Sie mit der Kompostierung beginnen wollen.



Kompostieren Sie feste Abfälle

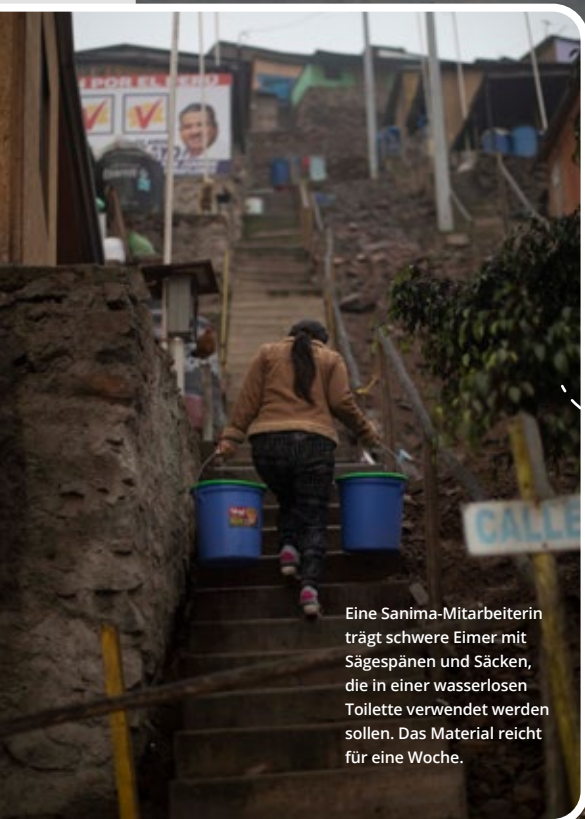
**12-14
MONATE**



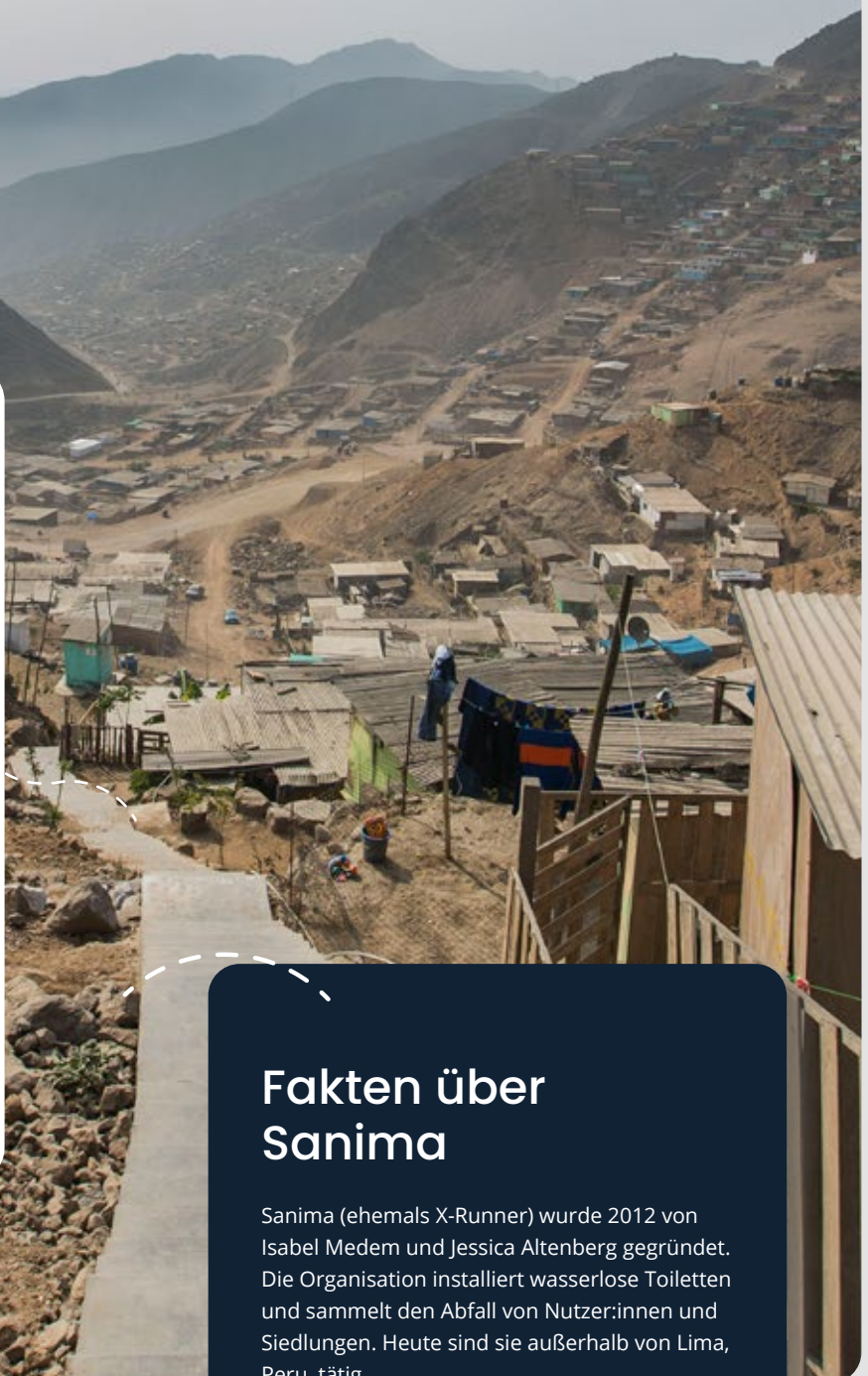
WELTWASSERTAG 2023

Seit 1993 erinnert die UNO mit dem Weltwassertag an die globale Wasserkrise. Auch Sie können helfen, indem Sie Wasser sparen. Wussten Sie, dass eine Wassertoilette 35 Liter Wasser pro Tag verbraucht?

Toilettenlösungen der Zukunft



Eine Sanima-Mitarbeiterin trägt schwere Eimer mit Sägespänen und Säcken, die in einer wasserlosen Toilette verwendet werden sollen. Das Material reicht für eine Woche.



Fakten über Sanima

Sanima (ehemals X-Runner) wurde 2012 von Isabel Medem und Jessica Altenberg gegründet. Die Organisation installiert wasserlose Toiletten und sammelt den Abfall von Nutzer:innen und Siedlungen. Heute sind sie außerhalb von Lima, Peru, tätig.

➔ **Viele Menschen halten eine Toilette für selbstverständlich. Doch nicht alle haben diese Möglichkeit. In Peru arbeitet Separett mit Sanima zusammen, um wasserlose Toiletten dort zu installieren, wo der Bedarf hoch ist.**

- Toilettenbesuche sind intim, und deshalb sind wir schwer in der Lage, über die weit verbreitete sanitäre Herausforderung der Abwasserentsorgung in der Welt zu sprechen, sagt CEO Arturo Llaxacóndor.

Ein leicht verpixelter Arturo erscheint auf dem Bildschirm. Es ist 12 Uhr mittags in Peru und die Arbeit läuft trotz der Pandemie auf Hochtouren.

- Wir haben uns auf Covid eingestellt und sind froh, dass die Arbeit weitergehen kann. Es beweist, dass unser Dienst, besonders unter diesen Umständen, für die Menschen ohne Toilette von entscheidender Bedeutung ist.

Peru ist eines der Länder, die während der Pandemie am stärksten eingeschränkt waren. Erst im September hat Sanima seinen Kundendienst und Verkaufsprogramm wieder aufgenommen. Kernelemente für Sanima, das keine Wohltätigkeitsorganisation ist.

- Wir versuchen, Umweltprobleme aus einer Marktperspektive zu lösen. Wir bieten einen kostenpflichtigen Service auf Abonnementbasis an. Der Preis beträgt nur 2,5% des Einkommens der Nutzer:innen.

Bedarf an standardisierten Lösungen

Die Einnahmen von Sanima reichen nicht aus, um die laufenden Kosten zu decken, sodass externe Investitionen und internationale Kooperationen erforderlich sind. Viele Toiletten kommen z. B. von Separett. Die Zusammenarbeit zwischen Separett und Sanima begann im Jahr 2014.

- Wir brauchten einen Partner, der standardisierte Lösungen anbieten konnte. So kamen wir in Kontakt mit dem Geschäftsführer von Separett, Mikael. Er interessierte sich für unsere Arbeit und wollte Menschen mit niedrigem Lebensstandard helfen, aber auch mehr über Südamerika erfahren.

Seit dem Start hatte Sanima über 3.000 Nutzer:innen, hat 300 Tonnen Abfall beseitigt und 10 Auszeichnungen erhalten.



Die Verkäuferin Rosa Barrios folgt auf der Suche nach potenziellen Kund:innen der Karte.



Die Kundin Gloria Canchaya hat gerade ihre neue, von Sanima installierte, Toilettenlösung erhalten. Sie ist eine von 3.000 Kund:innen, die den Service von Sanima in Anspruch genommen haben.

- Das Ziel für 2021 war es, über 2.000 Haushalte zu erreichen. Dafür ist die Zusammenarbeit mit Separett essenziell, weil sie Toilettenlösungen zu einem guten Preis anbieten, die über Eigenschaften verfügen, die wir brauchen, um etwas zu bewirken. Die Siedlungen, in denen wir gerade arbeiten, stehen vor einer sanitären Herausforderung.

Wasserlose Toiletten sind die Zukunft

Die Herausforderungen schrecken Arturo nicht ab, er bereitet sich sogar auf weitere vor. Die bestehenden Abwassersysteme und Wassertoiletten werden in Zukunft nicht mehr funktionieren, sagt Llaxacóndor.

- Diese Lösungen haben ein Verfallsdatum. Das liegt daran, dass sie Wasser brauchen, eine knappe Ressource. Gerade jetzt im Zusammenhang mit dem Klimawandel wird dies sehr deutlich. Wir brauchen Lösungen, die ohne Wasser auskommen und den Abfall beseitigen können. Ich denke, in 100 Jahren werden die Menschen auf diese Zeit zurückblicken und sich fragen: „Was haben Sie getan?“

„Es gibt kein Problem, für das es keine Lösung gibt,,

Nachdem sie mit dem Segeln und der See aufgewachsen war, kamen im Sommer 2020 neue Interessen auf und Ida spürte, dass es an der Zeit war, ein eigenes Boot zu besitzen. Die Renovierung des Motorboots ist derzeit in vollem Gange.

Ida und ihre Familie leben in der Nähe der Küstenstadt Lysekil in Schweden. Ein großes Interesse, das sich in den letzten Jahren entwickelt hat sind Boote, da sie schon seit ihrer Kindheit gerne auf dem Meer war.

- Meine Eltern hatten viele Jahre ein Segelboot, das eigentlich „Ida“ hieß. Mein Vater hat immer noch ein Segelboot. Im Sommer 2020 durften wir uns für ein paar Tage sein Boot ausleihen. So sind wir auf die Idee gekommen, selbst eines zu besitzen.

Alles begann im Winter 2021, als Ida und ihre Familie sich auf die Suche nach dem richtigen Boot machten - ein etwas kleineres Motorboot, das sie genießen und langsam auf dem Meer dahingleiten lassen konnten. Die Suche bestand aus viel Lesearbeit in verschiedenen Bootsforen und schließlich stellte sich heraus, dass eine Maxim 26 perfekt zu der Familie passen würde. Ein relative kurzes Boot, das geschickt geplant wurde, um viel Platz zu schaffen.

- Ein Vorteil eines nicht zu großen Bootes ist, dass man den Küstenwachenschein (für Boote über 12x4m) nicht machen muss. Allerdings ist die Kenntnis der Regeln auf See ein Muss.

Als das neue Boot erworben wurde, verfügte es über einen fast komplett neuen Motor, was bei der Entscheidung für die Maxim sehr wichtig war.



Allerdings war es nicht gut gepflegt und brauchte einige Reparaturen und Renovierungen. Ein Renovierungsprojek für das neue Motorboot zu übernehmen, ohne viel Erfahrung zu haben, wurde für Ida zu einer spannenden Herausforderung. In der Vergangenheit hatten sie bereits einige einfachere Renovierungsarbeiten durchgeführt und waren am Bau ihres Hauses beteiligt, so dass sie keine Angst hatten, neue Dinge auszuprobieren. Das kam ihnen sehr gelegen, als ihre neue Maxim dringend einer Renovierung bedurfte.

- Von innen sah es furchtbar aus, aber ich dachte sofort, dass ich es reparieren könnte! Ich wusste nicht wie, aber ich kann herausfinden, wie man es macht. Es wird gut werden.

Fakten über Maxim 26

Modelljahr: um 1980
Produktionsjahr: 1979-1982
Anzahl produziert: 450 Stk
Designer: Pelle Petterson

Breite: 3 m
Tiefe: 0,8 m
Höhe (inkl. Targa-Bug): 3,2 m
Länge insgesamt: 7,6 m

Kraftstoffverbrauch: 1 Liter/Nm
Reisegeschwindigkeit: 10-13 kn
Höchstgeschwindigkeit (Motor): 14 kn

Bei der Renovierung eines Bootes gibt es viel zu beachten, denn nicht jedes Material kann verwendet werden. Das Material muss der Umgebung mit viel Feuchtigkeit und Salz gewachsen sein. Bis jetzt hat das Projekt viel Spaß gemacht und viele neue Erfahrungen und Kenntnisse gebracht, obwohl es auch schwierig sein kann. Nicht alles, was repariert werden musste, konnte im Frühjahr erledigt werden. Die Priorität lag auf den wichtigsten Reparaturen und Renovierungen, bevor das Boot im Hochsommer in See gestochen wurde, um den Sommer über so viel wie möglich genutzt zu werden. Nach mehreren Ausflügen zu verschiedenen kleinen Inseln mit der Familie und einer erfolgreichen Saison wurde das Boot wieder an Land gebracht und Ida begann mit der nächsten Verbesserung, die auf der Liste stand - die Toilette!

- Während unseres ersten Sommers stellten wir fest, dass eine herkömmliche Bootstoilette alles andere als problemlos ist und wir hörten zahlreiche Horrorgeschichten über auslaufendes Abwasser, verstopfte Abflüsse und defekte Pumpen.

Leider hatte Ida das Pech, dass die Toilettenpumpe ausfiel, was nicht besonders lustig ist. Außerdem war die rechtzeitige Entleerung des Tanks ziemlich mühsam. Der Tank im Boot hat heute eine Kapazität von drei Tagen (für zwei Erwachsene und drei Kinder), danach muss man eine Pumpstation aufsuchen, um den Abfall zu entleeren. Verständlicherweise ist dies eine lästige und unangenehme Unterbrechung während der Ferien. Wenn man nicht so viel Zeit auf See verbringen kann wie geplant, kann das sehr lästig sein.

- Der Besitz eines Bootes sollte so problemlos und komfortabel wie möglich sein.

Nach einigen Recherchen fand Ida die Separett Tiny®. Allerdings hat noch niemand die Tiny® auf einem Boot installiert, obwohl das Produkt auch dafür konzipiert ist.

- Das macht die ganze Sache noch spannender. Könnte dies die neue Generation von Bootstoiletten sein und die Lösung für unser Toilettenproblem?

Mit hohen Erwartungen und der Hoffnung, dass Tiny® die Lösung sein wird, freut sich Ida darauf, ihre neue Toilette an Bord und auf See auszuprobieren.



Das Boot wurde nicht gut gepflegt und benötigte einige Reparaturen und Renovierungen.

Clever geplant mit fünf Kojen aufgeteilt in zwei Kabinen, Toilette und Küche.



**EUROPEAN
PRODUCT
DESIGN
AWARD™**

Lesen Sie mehr über Tiny auf
Seite 24-25



Kontaktieren Sie Ihre Gemeinde

Denken Sie über eine neue Toilettenlösung nach? Dann sollten Sie sich immer zuerst bei Ihrer Gemeinde erkundigen. Der dortige Umweltausschuss entscheidet, was Sie tun dürfen und was nicht. Es gelten die örtlichen Bedingungen - also vergessen Sie nicht, sich bei Ihrer Gemeinde zu erkundigen.

19. November

Der Welttoilettentag
schärft das Bewusst-
sein für hygienische
Sanitäreanlagen in der
Welt

Lesen Sie mehr auf Seite 22

”

**Nur gemeinsam können wir
das Ziel der UNO von Wasser
und sanitären Einrichtungen
für alle erreichen**

92:

Tage verbringt eine Person in ihrem ganzen Leben auf der Toilette.

35:

Liter Wasser verbraucht eine Toilette pro Tag und pro Person.

6:

Tonnen Kot scheidet ein Mensch in seinem Leben aus.



3 Dinge, die Sie nicht über Lima wussten

- 1 Lima wurde bereits im Jahr 1535 von dem Spanier Francisco Pizarro gegründet.
- 2 Lima ist mit 9 Millionen Einwohnern die drittgrößte Stadt in Nord-, Mittel-, und Südamerika.
- 3 Aufgrund der schlechten Stadtplanung und Wasserknappheit, ist Lima die zweittrockenste Hauptstadt der Welt.

Maximales Kompostieren

Natürlich sollten Sie kompostieren – das ist gut für die Umwelt, gut für Bakterien und gut für Kleintiere. Hier sind 3 Tipps von Separett für eine erfolgreiche Kompostierung:

1

Teilen Sie das Kompostmaterial sorgfältig auf, damit der Abbauprozess schneller vonstatten gehen kann.

2

Stapeln oder packen Sie Ihren Kompost nicht. Sauerstoff ist wichtig für eine gute Kompostierung.

3

Ihr Kompost sollte vor Wind und Sonne geschützt sein. Vorzugsweise sollte er auf Erde oder Gras stehen.

Unseren Kompostführer finden Sie auf den Seiten 20–21





Kurzanleitung für einen wasserfreien Alltag

Wissen Sie, welche kommunalen Bestimmungen existieren oder was bei der Installation zu beachten ist? Wir bei Separett kennen uns mit Toiletten aus und deshalb haben wir einen Leitfaden erstellt, der alles beinhaltet, was Sie wissen sollten, bevor Sie Ihre wasserlose Toilettenlösung wählen!

Gemeindevorschriften

Zuerst und vor allem bestimmt die Gemeinde, wie Sie Fäkalien, Urin und mit Urin vermishtes Spülwasser von Toiletten handhaben dürfen und welche Regeln bei einer Installation gelten. Die Bestimmungen können von Gemeinde zu Gemeinde variieren - dies liegt daran, dass jede Gemeinde von lokalen Umweltbedingungen ausgeht.

Die Bestimmungen für Latrinen zielen darauf ab, dass möglicherweise krankheitserregende Bakterien nicht außerhalb der Toilette oder der Latrinenkompostierung verbreitet werden. Daher enthalten die Bestimmungen Anforderungen, dass der Boden dicht sein muss und das Material nicht ausgebracht werden darf, bevor nicht mindestens zwölf Monate nach der letzten Befüllung vergangen sind.

Urin darf in der Regel auf wachsende Pflanzen auf dem eigenen Grundstück ausgebracht werden, aber es gibt auch Gemeinden, die das Ausbringen von Urin nicht erlauben. Einige Gemeinden haben Anforderungen, dass das Grundstück groß genug sein muss, damit Urin ausgebracht werden darf.

Kontaktieren Sie immer die Umwelt- und Gesundheitsschutzverwaltung oder eine entsprechende Behörde in der Gemeinde, in der die Toilettenlösung verwendet und installiert werden soll, um sicherzustellen, dass Sie eine von der Gemeinde akzeptierte Option

wählen. Viele Gemeinden haben ihre Bestimmungen auf ihrer Website veröffentlicht. Der Umweltausschuss der Gemeinde entscheidet, was Sie tun dürfen und was nicht. Wenn die Gemeinde Ihre Anfrage zur Installation einer neuen Toilettenlösung prüft, sind ihre Ausgangspunkte, dass die Lösung:

- En für den Standort geltenden Schutzstandard erfüllen muss
- Für fünf ganzjährige Bewohner ausgelegt sein muss, auch wenn es sich um ein Ferienhaus handelt
- Durch eine Art der Behandlung Ihres Bade-, Geschirr- und Wäschewassers (BDT-Wasser) ergänzt werden muss

Da kommunale Bestimmungen eine große Bedeutung dafür haben, wie Sie mit dem Abfall umgehen dürfen und sollten, ist es daher wichtig, Folgendes bei der Wahl einer Toilettenlösung zu berücksichtigen:

- Wie die Abfallentsorgung gehandhabt werden soll
- Kontaktieren Sie Ihre Gemeinde frühzeitig im Prozess, um zu erfahren, welche Regeln dort gelten, wo Sie die Toilette installieren möchten

Installation und Platzierung

Verschiedene Toilettenlösungen erfordern unterschiedliche Installationen. Bedenken Sie außerdem, dass die Installation für die Funktionalität und das Wohlbefinden der Toilette von größter Bedeutung ist. Wenn Sie beispielsweise einen Raum unter oder ein Stück entfernt von der Stelle haben, wo die Toilette platziert werden soll, erhöht sich die Anzahl der möglichen Lösungen. Es ist daher wichtig, folgendes in einem frühen Stadium zu beachten:

- Denken Sie immer frühzeitig im Bauprozess oder bei der Renovierung an die Toilette
- Überprüfen Sie, ob Ihr Raum groß genug für Ihre Toilettenlösung und die Abfallbehandlung ist

Wenn Sie sich im Geringsten unsicher sind, kontaktieren Sie uns bei Separett, und wir helfen Ihnen!

Verfügbarer Platz/Eignung des Grundstücks

Wenn es einen Raum unter oder einige Meter entfernt vom Toilettenraum gibt, erhöht sich die Anzahl der möglichen Lösungen. Wenn ein Gebäude gebaut oder umgebaut wird, ist es daher wichtig, so früh wie möglich zu entscheiden, welche Lösung verwendet werden soll.

Der Raum unter dem Boden kann als Kompostierungsraum genutzt werden oder um den Abfall in einem Latrinenbehälter für die Latrinenkompostierung im Freien zu sammeln. Überprüfen Sie, ob der Raum für die von Ihnen gewählte Lösung ausreichend ist

Dort, wo eine Urininfiltration erlaubt ist, sind Faktoren wie die Eignung des Bodens für die Infiltration sowie der Abstand zu Oberflächenwasser, Trinkwasserquellen und Grundstücksgrenzen entscheidend. Um die Eignung des Bodens und den Abstand zum Grundwasser festzustellen, müssen oft Probegräben ausgehoben werden.

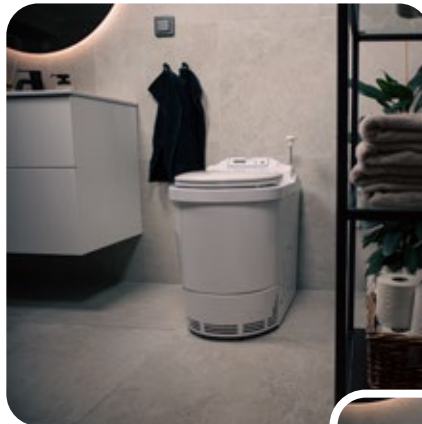
Komfort, Handhabung und Kosten

Dies ist von großer Bedeutung für alle, daher ist es wichtig, dies frühzeitig bei der Wahl Ihrer Toilettenlösung zu berücksichtigen. Was ist für Sie wichtig in Bezug auf Komfort und Abfallbehandlung? Wir empfehlen immer, unser Zubehör für jedes Produkt zu verwenden, um optimalen Komfort und eine bessere Erfahrung zu gewährleisten! Möchten Sie Kompostieren und Urin als Dünger verwenden, oder möchten Sie nur Asche als Restprodukt haben?

Ein großer Teil der Wahl Ihrer Toilettenlösung hängt auch von Ihrem Budget ab. Wie viel darf die Toilettenlösung kosten? Investitions- und Betriebskosten variieren zwischen den verschiedenen Optionen. Je höher Ihre Anforderungen an Komfort und geringen Wartungsaufwand sind, desto höher sind die Kosten – sowohl in der Investition als auch im Betrieb. Das versteht sich von selbst.



Wir empfehlen immer, sich vor einer Installation, der Platzierung der Toilette oder der Festlegung der Latrinenbehandlung gut zu informieren. Genau deshalb, damit Ihre Erfahrung so gut wie möglich wird!



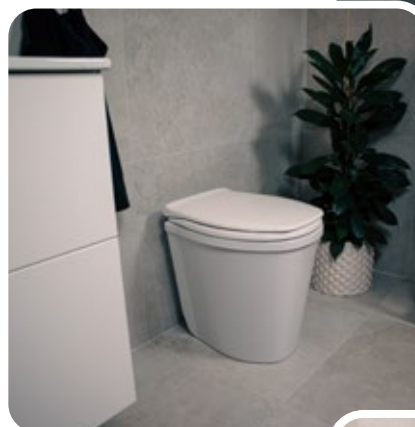
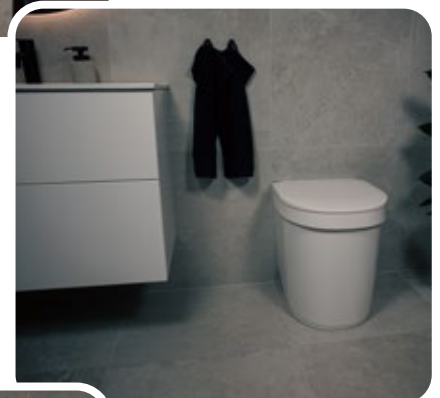
Verbrennungstoilette

Mit unserer Family erhalten Sie eine einfache und komfortable Nutzung und Handhabung des Abfalls, da das Restprodukt nur reine Asche ist. Die Asche kann auch als Pflanzdünger im Garten verteilt werden. Sie sparen sich Abwassergräben und umfangreiche Installationen – alles, was Sie brauchen, sind Strom und Belüftung.



Trenntoiletten

Unser neuestes Produkt ist Tiny®, das speziell für Tiny Houses und kleinere Installationen/Räume wie Wohnmobile, Wohnwagen, Boote und Jagdhütten entwickelt wurde. Hier haben Sie auch, abhängig von Ihrem Wohnort, die Wahl, wie Sie den Urin handhaben möchten. Sie können den Urin in einem Urintank sammeln oder über einen Urinablauf abführen.



Urin-Toilette

Pee ist unsere Urinaltoilette und ist dafür gedacht, nur Urin zu behandeln. Diese Toilette ist eine großartige Ergänzung für diejenigen, die die Kapazität ihrer Verbrennungstoilette erhöhen möchten. Mit Hilfe von Pee können Sie Urin einfach sammeln und als Pflanzdünger verwenden.



Trenntoiletten

Villa® ist unsere Trenne-Toilette, die für ihre Benutzerfreundlichkeit und Einfachheit geschätzt wird. Urin und feste Abfälle werden getrennt, was sowohl Geruch als auch die Abfallbehandlung reduziert. Mit ihrer Kapazität für mehrere Personen im Haushalt ist dies eine Toilette, die hervorragend an verschiedenen Orten funktioniert; beispielsweise sowohl in der Hütte als auch in Ihrer permanenten Wohnstätte.



„Praktisch, ökologisch & kosteneffizient,“

In der Nähe des finnischen Espoo hat Sanni ihr Ferienhaus, in dem sie und ihre Tochter die Sommermonate verbringen.

Eine Toilettenlösung zu finden, die in ihr Sommerhaus passt, kann sich wie eine lange Suche anfühlen und eine Menge Überlegungen unter den verschiedenen Toiletten auf dem Markt erfordern.

Sanni hatte zuvor keine Erfahrung mit einer Trenntoilette und war eine neue Benutzerin des Produkts, als sie beschloss, in eine Separett Villa® zu investieren. Sie hatte schon lange über eine Toilettenlösung für ihr Sommerhaus nachgedacht, als ihr Bruder vor schlug, dass eine Villa® eine praktische Alternative sein könnte. Die Verwendung einer Trenntoilette und die Entscheidung für ein Produkt von Separett waren also eher zufällig.

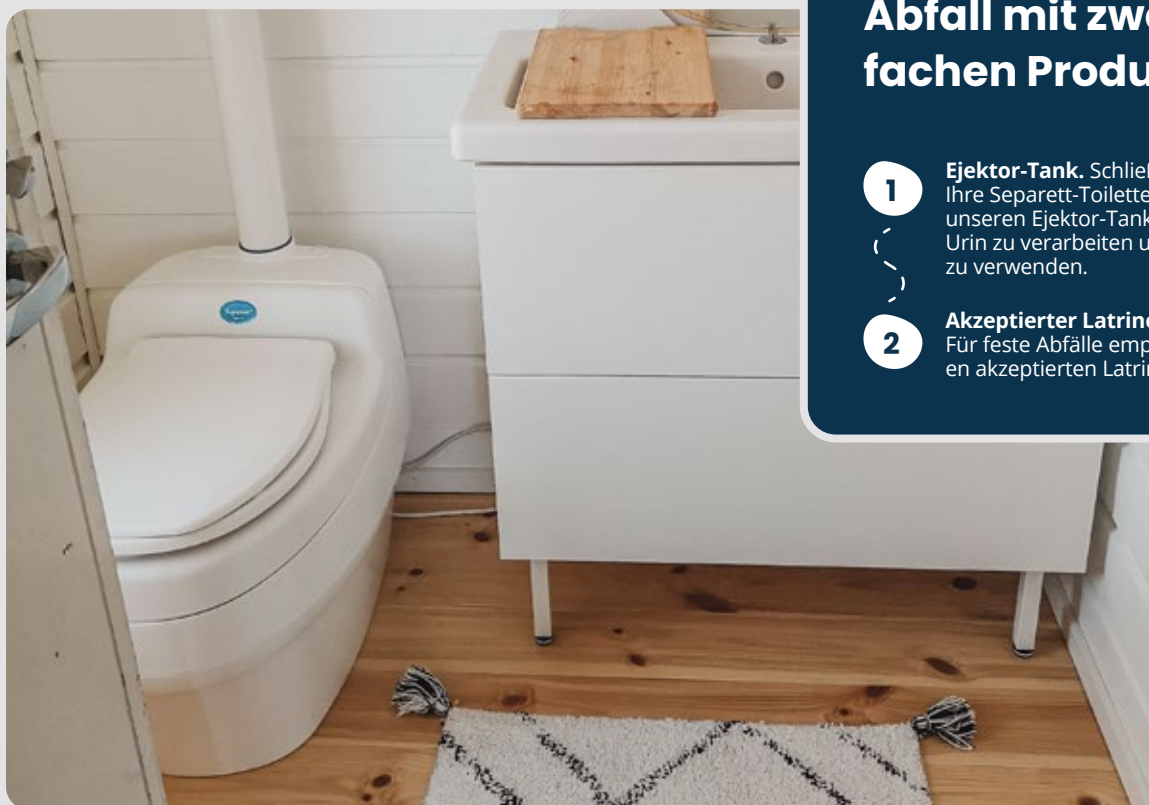
- Das ist eine wirklich gute Alternative, wenn man an die Natur und die Kosteneffizienz denkt, z. B. im Vergleich zu einer Wassertoilette.

Wichtig war eine praktische, ökologische und kostengünstige Toilette - und das konnte die Trenntoilette Villa® bieten.

- Separett Villa hat unsere Bedürfnisse gut erfüllt. Das Design hätte etwas einfacher sein können, wie die neue Trenntoilette Tiny®, aber ansonsten sind wir mit unserer Toilette zufrieden.

Um bei der Handhabung der Abfälle praktisch zu sein, verwendet Sanni einen externen Urintank, den sie beim Entleeren des Urins oder beim Verdünnen des Urins und dessen Verwendung als Dünger als praktisch empfindet. Für die festen Abfälle ist Sanni noch auf der Suche nach einem geeigneten Kompost, der ihren Bedürfnissen entspricht und den sie im Garten verwenden kann.

Möchten Sie sehen, wie es Sanni in ihrem Ferienhaus geht? Schauen Sie vorbei und lassen Sie sich von ihr auf [Instagram.com/vaurastaelamaa](https://www.instagram.com/vaurastaelamaa) inspirieren.



Behandeln Sie den Abfall mit zwei einfachen Produkten

- 1 Ejektor-Tank.** Schließen Sie einfach Ihre Separett-Toilettenlösung an unseren Ejektor-Tank an, um den Urin zu verarbeiten und als Dünger zu verwenden.
- 2 Akzeptierter Latrinen Kompost.** Für feste Abfälle empfehlen wir einen akzeptierten Latrinen Kompost.

Verleihen Sie Ihrer Außentoilette das Gewisse extra

Nach mehreren Jahren des Privy mit Holzsit auf dem deutschen Markt war es eine Selbstverständlichkeit, dass wir das Modell in unser Sortiment aufnehmen. Die Resonanz war sehr gut.

Die Marktresonanz war sehr gut, so dass Separett im Jahr 2022 einen Holz-Einsatz ins Sortiment aufnahm. Jetzt haben Sie als Nutzer:in eine weitere Möglichkeit, Ihre Außentoilette einzurichten - mit einem skandinavischen Design, das Ihnen das gewisse Etwas gibt.

Genau wie unsere früheren Modelle lässt er sich einfach auf eine vorhandene Toilettenbank montieren und wird mit einem Urinschlauch und einem Lochmuster für die schnelle Installation auf Ihrer Toilette geliefert.

Der Holzsit und Privy mit Holzsit können über unsere Website bestellt werden: www.separett.com



Holzsit

Artnr. 1302-01

Der Holzsit ist aus starker Birke mit extra Gewicht. Er lässt sich leicht auf die Sitzbank Ihrer Außentoilette montieren und passt auf unsere Privy-Einsätze. Leicht zu reinigen; verwenden Sie ein feuchtes Tuch und Allzweckreiniger.

Material: Birkensperrholz



Privy mit Holzsit

Grau Artnr. 1300-01

Blau Artnr. 1298-01

Der skandinavische Stil verleiht Ihrer Außentoilette das gewisse Extra. Privy mit Holzsit wird mit einem Urinschlauch und einem Lochmuster für eine simple Installation und Montage geliefert.

Material: Birkensperrholz



Ihr Leitfaden für eine grünere Umwelt



Was ist ein Kompost?

Ein Kompost ist ein Teil eines Recyclingsystems. Der Kompost ist ein Ort oder Behälter, an dem biologisch abbaubare Haushalts- und/oder Gartenabfälle in Erde umgewandelt werden, die Sie dann wiederverwerten können. Alles geschieht auf natürliche Weise, da der Kompost nur aus biologisch abbaubaren Inhalten bestehen sollte.

Häufige Probleme, die auftreten können

- ✓ **Bei feuchtem Kompost:** Füllen Sie ihn mit etwas trockeneren Abfällen wie Gartenabfällen, die Fütterung mit größerem Gartenmaterial kann zur Schaffung von Lufteinschlüssen nützlich sein.
- ✓ **Bei trockenem Kompost:** Leicht wässern oder mit etwas feuchteren Abfällen füllen. Der Kompost hat wahrscheinlich zu viele trockene Abfälle erhalten.
- ✓ **Der Kompost stinkt:** Das kann viele Ursachen haben, ist er zu schlecht belüftet oder zu nass? Versuchen Sie, häufiger umzurühren und Materialien beizumischen, die Flüssigkeit aufsaugen.
- ✓ **Fliegen/Fliegenlarven im Kompost:** Rühren Sie den Kompost um und lüften Sie ihn. Denken Sie daran, dass neue Abfälle beim Hinzufügen ein wenig umgerührt und mit bereits verrottetem Material bedeckt werden sollten.

Warum sollten Sie kompostieren?

Kompostierung ist ein ausgezeichnete Bodendünger. Gartenkompost erhöht den Oberbodenanteil des Bodens, während Haushaltskompost Nährstoffe hinzufügt - eine perfekte Kombination. Die Kompostierung Ihrer Haushalts- und/oder Gartenabfälle ist gut für die Umwelt, Bakterien und Kleintiere. Sie können das, was Sie kompostiert haben, sogar wiederverwenden - ist das nicht eine gute Sache?

Wo sollten Sie Ihren Kompost platzieren?

Es ist wichtig, einen guten Platz für Ihren Kompost zu finden. Wählen Sie am besten einen schattigen Platz und achten Sie darauf, dass er eine Drainage oder eine dichte Oberfläche hat. Denken Sie daran, den Kompost auf einer ebenen Fläche in der Nähe des Hauses anzulegen. Vergessen Sie bei der Wahl des Kompostplatzes jedoch nicht Ihre Nachbarn.

Was kann man kompostieren?

Aus der Küche

- Gemüse- und Obstreste
- Zerdrückte Eierschalen
- Kaffeesatz, Filterbeutel und Teeblätter

Aus dem Garten

- Rasenschnitt
- Laub und Gehölzschnitt
- Alte Erde

Was kann man nicht kompostieren?

- Kunststoffe, Metalle, Glas, Gummi und Gewebe
- Chemikalien und andere umweltgefährdende Abfälle
- Essensreste
- Schnittblumen
- Zigarettenstummel
- Kalk und Holzasche
- Materialien von Katzen, Vögeln und Nagetieren



Wofür können Sie das Kompostmaterial verwenden?

Da es sich bei kompostiertem Material um biologisch abbaubare Haushalts- und/oder Gartenabfälle handelt, die zu Erde zersetzt wurden, können Sie es problemlos in Ihrem Garten und Ihren Blumenbeeten verwenden. Einfach und leicht!

Tipp!

Denken Sie daran, dass Hauskompost viele Nährstoffe enthält und daher mit normaler Gartenerde gemischt werden sollte. Ein Teil Hauskompost auf drei Teile Gartenerde.

Gut zu wissen beim Kompostieren

Kompostierung von Lebensmittelabfällen: Sie brauchen einen zugelassenen Behälter, der gegen Nagetierbefall resistent ist.

Kompostierung von Gartenabfällen: Sie brauchen keinen Behälter, aber er kann praktisch sein.

Der Kompost ist fertig, wenn Sie eine grobe Erdschicht haben. Je nach Material im Kompost kann das zwischen 2 bis 4 Monaten oder bis zu einem Jahr dauern.

Graben Sie immer die Erde vom Boden des Komposters aus.

Kompostieren, wenn es kalt ist? Das ist völlig in Ordnung!

Für den Winter: Decken Sie den Gartenkompost mit Laub ab.

Milliarden Menschen weltweit haben keinen Zugang zu sicheren Toiletten

Jedes Jahr am 19. November werden Informationen über die Bedeutung des Zugangs zu Sanitäranlagen am Welttoilettag hervorgehoben. Sanitärversorgung ist ein grundlegendes Menschenrecht, aber leider leben viele Menschen immer noch ohne diesen grundlegenden Zugang.

Derzeit leben 3,5 Milliarden Menschen ohne Zugang zu sicheren Toiletten, und 419 Millionen Menschen verrichten ihre Notdurft immer noch im Freien. Diese Herausforderungen führen zur Verbreitung von Krankheiten und fordern jedes Jahr Tausende von Kinderleben. In solchen Situationen breiten sich Krankheiten aus und kosten jedes Jahr mehreren Tausend Kindern

das Leben. Die weltweite Sanitärkrise stellt nicht nur eine Bedrohung für die Gesundheit der Menschen dar, insbesondere für Frauen, Mädchen und andere gefährdete Gruppen, sondern auch für unsere Umwelt.

Ihr Engagement spielt eine wichtige Rolle bei der Verbesserung der sanitären Bedingungen und dem Schutz unserer Umwelt. Erhöhen Sie das Bewusstsein, indem Sie offen über die Sanitärkrise diskutieren und informieren. Die Vereinten Nationen widmen sich besonders am 19. November der Sanitärkrise, um das Bewusstsein weltweit zu schärfen. Der Welttoilettag geht auch darum, Veränderungen zu beschleunigen, indem jeder Einzelne tut, was er kann.

Ergreifen Sie heute bereits die Initiative, indem Sie mehr über das Problem erfahren und Informationen in Ihrem Netzwerk teilen. Wir können einen Unterschied machen - gemeinsam!

3 Dinge, die einen Unterschied machen

- 1 **Tabus brechen.** Sprechen Sie über die kritische Verbindung zwischen Toiletten, Wasser und Menstruation. Offene Diskussion und Information über die Verbindung zwischen Toiletten, Wasser und Menstruation können dazu beitragen, Tabus zu brechen und das Bewusstsein zu schärfen.
- 2 **Sicher spülen.** Beheben Sie undichte Wasser- und Abwasserleitungen, leeren Sie volle Klärgruben und melden Sie das Ablassen von Schlamm. Indem wir uns um kleine Probleme wie undichte Rohre kümmern und regelmäßig Klärgruben leeren, können wir zu einer sichereren und saubereren Umwelt beitragen.
- 3 **Nicht verschmutzen.** Entsorgen Sie keine Lebensmittelabfälle, Öle, Medikamente und Chemikalien in der Toilette oder im Abfluss. Indem wir uns bewusst sind, was wir hinunterspülen, können wir die Verschmutzung minimieren und unser Wasser schützen.

- ✓ Geschlossener Kreislauf
- ✓ Netz- und Solarstrom
- ✓ Urinkanister oder Urinschlauch



Eine gewisse Freundin im Badezimmer

Was passt besser zu Ihnen? Urintank oder Urinschlauch?

Tiny®

Urinkanister

Artnr. 1270-02

- ✓ Hergestellt in Värnamo, Schweden
- ✓ Einfaches Abfallmanagement
- ✓ Leicht zu reinigen
- ✓ Geruchsneutral
- ✓ Kleine Stellfläche



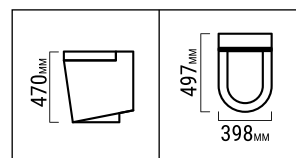
Unser kleinster Champion

Tiny® ist Separett's neueste Ergänzung der Trenntoiletten. Mit einem kleineren, schlankeren Design und den Erkenntnissen aus jahrzehntelanger Erfahrung hat Tiny® zur Entwicklung einer modernen Trenntoilette geführt, die speziell für kleinere Räume mit begrenztem Platzangebot entwickelt wurde.

Dank der getrennten Behälter für Urin und feste Abfälle ist das Einzige, was aus der Toilette herauskommt, die Luft aus dem 50-mm-Rohr. Wenn die Toilette in einer festen Unterkunft von 2 Personen benutzt wird, muss der Behälter für feste Abfälle einmal pro Woche und der Kanister 2-3 Mal pro Woche geleert werden. Der Urinkanister ist mit einem Sensor ausgestattet und das Separett-Logo auf der Toilette leuchtet rot auf, wenn es Zeit für eine Leerung ist.

Separett Tiny® ist sehr zuverlässig und einfach zu installieren. Der Lüfter vertreibt den leichten Geruch, der trotz Urintrennung entsteht, und trägt außerdem zu einem besseren Raumklima bei, indem er die Luft im Raum ständig in Bewegung hält. Der Lüfter ist effizient und leise und ist am besten im Dauerbetrieb zu genießen.

Der Sichtschutz verbirgt die trockenen Abfälle im Behälter und wird nur zur Seite geschoben, wenn man sich zum Benutzen der Toilette hinsetzt. Das bedeutet, dass Sie den Toilettenabfall nur dann sehen, wenn Sie ihn entleeren müssen.



Information

Material: Recyclbares hochglänzendes Polypropylen

Innenbehälter: 14,5 Liter Polypropylen

Innenkanister: 7,1 Liter Polypropylen

Spannung/Gesamtleistung: 12 V/1,6 W

Energieverbrauch: 0,04 kWh/Tag

Stromanschluss: Batteriekabel 1,55m alt. Netzadapter 110/230V-12V

Geräuschlevel: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 44 - 45,2 cm

Anschlüsse: Lüfter raus: Ø50 mm

Installation & Zubehör Seite 33

Einfach zu bedienen

Verdeckter Sichtschutz. Eine Abdeckung verdeckt den Trockenabfall. Wenn Sie sich hinsetzen, schwingt die Abdeckung weg.

Mit dem Urinkanister benötigen Sie kein externes Auffanggefäß. Wenn der Tank geleert werden muss, werden Sie über das Logo benachrichtigt.



Tiny®

Urinschlauch



Artnr. 1271-02

- ✓ Hergestellt in Värnamo, Schweden
- ✓ Einfaches Abfallmanagement
- ✓ Einache Reinigung
- ✓ Geruchsneutral
- ✓ Kleine Stellfläche



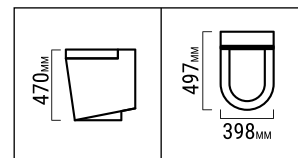
Unser kleinster Champion

Tiny® ist Separett's neueste Ergänzung der Trenntoiletten. Mit einem kleineren, schlankeren Design und den Erkenntnissen aus jahrzehntelanger Erfahrung wurde mit Tiny® eine moderne Trenntoilette entwickelt, die speziell für kleinere Räume mit begrenztem Platz geeignet ist.

Dank des Trennsystems, werden sowohl der Geruch als auch die Menge des zu entsorgenden Abfalls reduziert. Was aus den Toiletten herauskommt, ist Luft aus dem 50-mm-Rohr und Urin aus einem 32-mm-Rohr hinter der Toilette. Wenn die Toilette in einer festen Unterkunft von 2 Personen benutzt wird, muss der Behälter für den festen Abfall einmal pro Woche geleert werden. Der Urin wird in einen externen Behälter geleitet, der nach Bedarf geleert wird.

Separett Tiny® ist sehr zuverlässig und einfach zu installieren. Der Lüfter verreibt den leichten Geruch, der trotz Urintrennung entsteht, und trägt außerdem zu einem besseren Raumklima bei, indem er die Luft im Raum ständig in Bewegung hält. Der Lüfter ist effizient und leise und wird am besten im Dauerbetrieb eingesetzt.

Der Sichtschutz verbirgt die trockenen Abfälle im Behälter und wird erst zur Seite geschoben, wenn man sich zum Benutzen der Toilette hinsetzt. Das bedeutet, dass Sie den Toilettenabfall nur dann sehen, wenn es Zeit ist, ihn zu entleeren.



Information

Material: Recycelbares hochglänzendes Polypropylen

Innenbehälter: 14,5 Liter Polypropylen

Innenbehälter Flüssigkeit: 7,1 Liter Polypropylen

Spannung/Gesamtleistung: 12 V/1,6 W

Energieverbrauch: 0,04 kWh/Tag

Stromanschluss: Batteriekabel 1,55m alt. Netzadapter 110/230V-12V

Geräuschpegel: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 44 - 45,2 cm

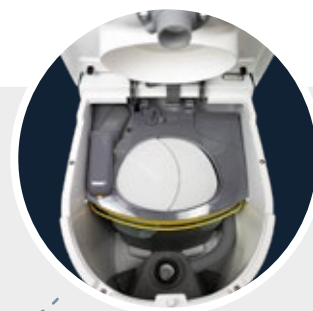
Anschlüsse: Lüftung raus: Ø50 mm

Installation & Zubehör Seite 34

Einfach zu bedienen

Verdeckter Sichtschutz. Eine Abdeckung verdeckt den Trockenabfall. Wenn Sie sich hinsetzen, schwingt die Abdeckung weg.

Mit dem Urinschlauch, der an ein externes Auffanggefäß angeschlossen ist, können Sie den Urin auffangen und z. B. als Pflanzendünger verwenden.



Separett Villa®



Artnr. 1067-03

- ✓ Hergestellt in Värnamo, Schweden
- ✓ Geringer Energieverbrauch
- ✓ Netz- und Solarstrom geeignet
- ✓ Robustes Design
- ✓ Einfache Anwendung



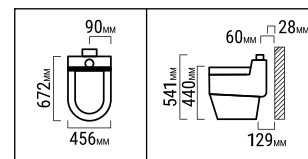
Leise und geruchlos

Separett Villa® ist eine Trenntoilette, die mit ihrer Einfachheit und unbegrenzten Kapazität einen komfortablen Toilettenbesuch ermöglicht. Mit dem erneuerten starken 12V-Lüfter kann die Toilette Installationen von bis zu sechs Metern Länge und mit bis zu drei 90°-Kurven bewältigen.

Die Toilette kann mit 230V Netzstrom oder mit 12V Solarzellen-/Batteriestrom betrieben werden. Adapter für beide Optionen sind im Lieferumfang der Toilette enthalten. Der Lüfter (2,5 W, 210 mA) hat einen sehr geringen Energieverbrauch und ist daher auch für Batterie- oder Solarbetrieb geeignet. Bei Batteriebetrieb (12V, 100 Ah) beträgt die Betriebsdauer des Lüfters etwa zwei Wochen. Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Mit ihrer hohen Kapazität arbeitet die Toilette im Dauer- oder Wechselbetrieb gleichermaßen gut. Sie eignet sich daher sowohl für den Freizeit- als auch für den Dauerbetrieb. In einem Ferienhaus mit fünf Personen muss der Abfallbehälter der Toilette in der Regel alle 4 bis 6 Wochen geleert werden.

Separett Villa® ist äußerst zuverlässig, einfach zu installieren und nimmt nicht mehr Platz ein als eine herkömmliche Toilette. Der Toilettenraum wird durch den Lüfter ständig belüftet und der Urin wird von anderen Abfällen getrennt, so dass der Toilettenraum geruchsfrei ist. Der Sichtschutz verbirgt die trockenen Abfälle und wird nur zur Seite geschoben, wenn Sie sich zum Benutzen der Toilette hinsetzen.



Information

Material: Recyclables hochglänzendes Polypropylen

Innenbehälter: 23 Liter Polypropylen
Voller Behälter ca. 8-10 kg

Spannung/Gesamtleistung: 12 V/2,5 W/210 mA

Energieverbrauch: 0,06 kWh/Tag

Stromanschluss: Batteriekabel 1,9m alt. Netzadapter 12/230V

Geräuschpegel: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 42 cm

Connections: Lüfter raus: Ø75 mm, Urinabfluss: Ø32 mm

Installation & Zubehör Seite 32

Einfach zu bedienen



Sichtschutz. Wenn Sie sich hinsetzen, schwingt der Sichtschutz zurück, während der Behälter gedreht wird, damit der Abfall gleichmäßig verteilt wird.



Wechseln Sie die Behälter. Es ist ganz einfach - schließen Sie einfach den Deckel und heben Sie den Behälter aus der Toilette.



Kann leicht an eine Batterie angeschlossen werden (nicht enthalten).

Villa®

Extend



Artnr. 1191-01

- ✓ Hergestellt in Värnamo, Schweden
- ✓ Geringer Energieverbrauch
- ✓ Hohe Kapazität
- ✓ Robustes Design
- ✓ Externe Abfallsammlung



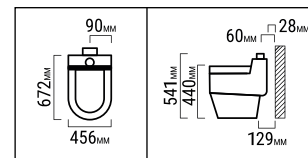
Wählen Sie das Fassungsvermögen

Bei der Villa® Extend befindet sich der Abfallbehälter (nicht im Lieferumfang enthalten) außerhalb der Toilette, so dass je nach Behälter mehr Kapazität zur Verfügung steht.

Die Toilette eignet sich sowohl für Ferienhäuser als auch für feste Wohnsitze.

Beachten Sie, dass der Tank von außen zugänglich sein muss. Der externe Tank ist der einzige Unterschied zwischen Separett Villa® und Villa® Extend.

Im Lieferumfang enthalten: Benutzer- und Installationshandbuch, Universaladapter, Batteriekabel, Trichter, 90°-Bogen für Ø75 mm Rohr, Lüftungsröhr 40 cm Ø75 mm, Lüftungshaube, Lüftungsgitter, Einsatz für Lüftungsröhr, Abdeckung für Ø 75mm und Ø32 mm Rohr, 2m weißes Urinrohr Ø 32mm, 90°-Verbindungsrohr Ø32 mm, gerades Verbindungsrohr Ø 32mm, Silikonliste, Wandhalterung, Schrauben, Muster Bio-Abflussreiniger, Installationsmaßzeichnung.



Information

Material: Recycelbares hochglänzendes Polypropylen

Spannung/Gesamtleistung 12 V/2,5 W/210 mA, 230 V/16,5/11 W

Energieverbrauch: 0,06 kWh/Tag

Stromanschluss: Batteriekabel 1,9m oder 12/230V Netzadapter

Geräuschpegel: Lüfter 12V: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 42 cm

Anschlüsse: Lüftung raus: Ø75 mm, Urinabfluss: Ø32 mm, Rohr zum Abfallbehälter: Ø160 mm

Installation und Zubehör Seite 33

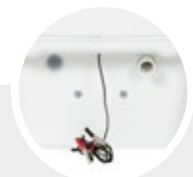
Einfach zu bedienen



Sichtschutz. Eine Abdeckung verdeckt den Abfall. Wenn Sie sich hinsetzen, schwingt die Abdeckung weg.



Anstelle eines Abfallbehälters in der Toilette ist die Villa Extend mit einem Trichter ausgestattet, der mit einem Rohr verbunden ist, das zu einem externen Abfallbehälter unter dem Boden führt.



Kann leicht an eine Batterie angeschlossen werden (nicht enthalten).

Ejektor-Tank

Art. nr 1013-03

Mit dem Separett Ejektor-Tank, wird der Urin automatisch mit der richtigen Menge Wasser verdünnt, so dass Blumenbeete, Pflanzen und Rasen die Nährstoffe aufnehmen, ohne Schaden zu nehmen.

- ✓ Kapazität 50L
- ✓ Leichter Umgang mit Urin
- ✓ Organischer Pflanzendünger



Rescue Camping

Art. nr 1165-01

Mobile Freiheit. Rescue Camping ist eine tragbare Trenntoilette, die sich perfekt für die Freizeitgestaltung im Freien oder im Kleingarten eignet. Dank ihres einzigartigen Designs ist sie leicht zu montieren und zu transportieren. Trockene Abfälle werden in einem kompostierbaren Abfallbeutel gesammelt, während der Urin in den Boden oder in einem externen Behälter zur späteren Entsorgung entleert wird.

- ✓ Portabler Komfort
- ✓ Flexible Lösung



Leben in der Natur

Machen Sie Ihr Camping- und Outdoor-Leben komfortabler mit unserer maßgeschneiderten und mobilen Toiletten-Lösung.



Rüsten Sie Ihre Außentoilette auf

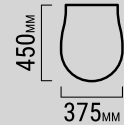
Separett's Urin-Trenneinsatz Privy wird einfach auf eine bestehende Außentoilette montiert. Dank der Urintrennung verschwinden fast alle Gerüche, der Abfall wird reduziert und die Entleerung wird seltener.

Kaufen Sie Privy mit Kunststoff- oder Styroporsitz. Beide Modelle werden mit einem Urinschlauch und einem Lochmuster für die schnelle und einfache Installation auf Ihrer Toilette geliefert.

Privy wird mit einem 2,5 m langen Urinschlauch, einem Urinableitungseinsatz, einem Hartplastik-Toilettensitz oder einem mit Styropor isolierten Sitz und Befestigungsmaterial (Holzschraube) geliefert.

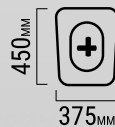
Privy Kunststoff Sitz

Blau Artnr. 1121-03
Grau Artnr. 1267-01



Privy Isoliersitz

Blau Artnr. 1011-03
Grau Artnr. 1265-01



- ✓ Minimaler Geruch
- ✓ Komfort das ganze Jahr über
- ✓ Einfach & praktisch
- ✓ Urintrennung



Isoliersitz 200

Artnr. 1215-01

Der Isoliersitz Modell 200 ist ein austauschbarer isolierter Sitz, der auf alle Separett-Toilettensitze und viele andere Toilettensitze auf dem Markt passt.

3er-Pack

Material: Alveolith (Zellkunststoff aus Polyethylen)



Isoliersitz 300

Grau Artnr. 1235-01
Blau Artnr. 1012-03

Der Isoliersitz Modell 300 ist ein austauschbarer, extra starker, isolierter Sitz, der auf der Toilettenbank im Außenbereich angebracht wird. Er ist 30 mm dick und in den Farben grau und blau erhältlich. Auch geeignet für Privy 500.

Material: Zellulosekunststoff (Styropor)



Family II

Art. nr 1228-02

- ✓ Hergestellt in Värnamo, Schweden
- ✓ 15% geringerer Energieverbrauch
- ✓ Minimierter Geruchsbildung
- ✓ Asche als Restprodukt
- ✓ Reduzierter Wartungsbedarf



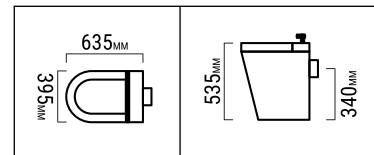
Die moderne Verbrennungstoilette für die Zukunft

Family II ist unsere neue und verbesserte Verbrennungstoilette! Jetzt ist die Toilette noch besser, die aktualisierte Family hebt die Verbrennungstechnologie auf die nächste Stufe mit neuen Funktionen und Optimierungen, die Sie lieben werden. Asche ist natürlich das einzige Abfallprodukt, und über das moderne Design des Bedienfeldes erhalten Sie Informationen darüber, wann es Zeit ist, die Toilette zu leeren oder zu reinigen.

Um Ihr Benutzererlebnis noch weiter zu verbessern, wurden zahlreiche Aktualisierungen vorgenommen. Die neue Software ermöglicht eine reibungslosere und effizientere Nutzung und durch die Optimierung des Transformators und seiner Platzierung hat sich dadurch der Wartungsbedarf verringert. Alles, um die Funktion der Toilette und Ihr Erlebnis optimal zu gestalten!

Beim Kauf der Family II sind Benutzer- und Installationsanleitung, Poster - so verwenden Sie die Toilette, Installationszeichnung, Langbogen Ø110 mm 90° (Abluftventilation), Windhaube Ø110 mm 90°, O-Ringe, Meißel für O-Ringe, Verbrennungstützen, Reinigungsbürste für Rauchrohre enthalten.

HINWEIS! KONTAKTIEREN SIE IHREN LOKALEN HÄNDLER, UM DIE VERFÜGBARKEIT VON VERBRENNUNGSTOILETTEN AUF IHREM MARKT ZU ÜBERPRÜFEN.



Information

Material: Recycelbarer ABS-Kunststoff, antibakteriell. Weiß lackiertes verzinktes Blech

Innenbehälter Innenteil: Rostfreier Stahl

Aschekasten: Säurefester Stahl

Spannung/Gesamtleistung: 230 V, 1,8 kW. 10 Ampere Sicherung

Energieverbrauch: 0,4—1,7 kWh/Besuch

Stromanschluss: Kabel 2,4 m mit geerdetem Stecker

Geräuschpegel: Ventilator ca. 55 dB(A)

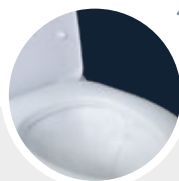
Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 51,5 cm

Connections: Belüftung aus der Toilette: Ø110 mm
Belüftung in den Raum, in dem die Toilette steht: Ø110mm/160 abhängig von der Position

Installation & Zubehör Seite 38

Einfach zu bedienen



Legen Sie den Beutel in den Fallmechanismus unter dem Toilettendeckel. Wenn der Toilettenbesuch beendet ist - drücken Sie den Spülhebel herunter.



Drücken Sie nach jedem Besuch das entsprechende Verbrennungsprogramm.



Leeren Sie die Aschelade, indem Sie die Frontplatte entfernen, die Aschelade herausziehen und die Asche im Blumenbeet oder in den Hausmüll entsorgen.



Der Sally Kindersitz macht den Toilettenbesuch auch für die Kleinsten in der Familie bequem. Ist im Lieferumfang enthalten.

Pee

Artnr. 1264-01

- ✓ Hergestellt in Värnamo, Schweden
- ✓ Einfache Installation
- ✓ Energieeffizient
- ✓ Urin als Pflanzendünger*
- ✓ Perfekte Ergänzung zur Verbrennungstoilette

*Prüfen Sie vor dem Düngen die örtlichen Vorschriften und Gesetze

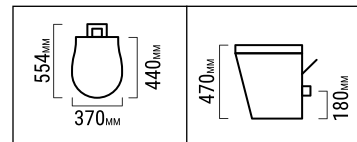


Die perfekte Lösung für flüssige Abfälle

Separett Pee ist eine Urin-Toilette, die speziell an flüssige Abfälle angepasst ist.

Pee ist auch perfekt als Toilette im Kleingarten oder als Nachttoilette geeignet. Sie kann einfach an den Ejektor-Tank angeschlossen werden, in dem der Urin in Pflanzendünger umgewandelt wird.

Im Lieferumfang der Pee enthalten: Installations- und Gebrauchsanleitung, 2 m Urinrohr Ø32 mm, 2 Wandhalterungen für Ø32 mm Urinrohr, 90° Verbindungsstück Ø32 mm für Urinrohr, gerades Verbindungsstück Ø32 mm für Urinrohr, Abdeckplatte für Ø32 mm Urinrohr, Wandhalterung für die Toilette, Schrauben für die Montage.



Information

Material: Recyclbares ABS, antibakteriell, Sitz: Polypropylen

Sitzhöhe: 45 cm

Anschlüsse: Urinabfluss: Ø32 mm

Installation & Zubehör Seite 40

Einfach zu bedienen



Urinschale

Die Urinschale fängt den Urin auf und leitet ihn in den Abfluss an der Rückseite der Toilette.



Urinabfluss

Der Urin kann in den Abfluss des Waschbeckens oder der Dusche, in eine Versickerung oder in einen Behälter geleitet werden.



Trenntoiletten Installation & Zubehör

Trenntoiletten Information

Wie funktioniert ein Toilettenbesuch?



1. Die Toilette ist immer im Sitzen zu benutzen.



2. Beim Hinsetzen schwingt der Sichtschutz weg.



3. Die Urinschale kann mit einer Tasse gereinigt werden.

Trenntoilette

Eine Toilette mit Urintrennung trägt zu unserem ökologischen Kreislauf bei. Sie können feste Abfälle einfach kompostieren und so einen nährstoffreichen Mulch herstellen, der sich perfekt zur Verbesserung Ihres Bodens eignet. Düngen Sie Ihren Rasen und Ihre Pflanzen mit Urin. Umweltfreundlich und effizient.

Trenntoiletten funktionieren in jeder Umgebung und benötigen keine Drainage, keinen beheizten Raum und kein Wasser. Leeren Sie den Abfallbehälter regelmäßig und nutzen Sie ihn nahezu unbegrenzt. Die Toiletten werden mit 120, 230V und 12V betrieben.

Wie funktioniert eine Trenntoilette?

Feste Abfälle werden in einem Abfallbehälter in der Toilette gesammelt. Wenn er voll ist, wird er einfach herausgehoben. Wenn Sie unseren Komposter benutzen, können Sie die festen Abfälle direkt kompostieren.

Kein Latrinen-Kompost? Keine Sorge, das ist ganz einfach. Stellen Sie den Behälter einfach in Ihren Garten, füllen Sie ihn mit etwas Muttererde und lassen Sie den Behälter mit Deckel drauf 1 Jahr lang stehen. Dann können Sie die Abfälle vergraben oder kompostieren. Urin wird über einen Schlauch in den

Abfluss oder durch Versickern in den Boden geleitet. Sie können auch einen Auffangbehälter verwenden, wenn Sie den Urin als Dünger verwenden wollen. Es gibt den Separett Ejektor-Tank, in dem der Urin mit Wasser gemischt wird, um gute Nährstoffe für Ihren Garten zu erhalten.

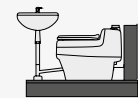
Wenn der Urin getrennt behandelt wird, wird der Geruch deutlich reduziert. Es bleibt nur wenig Geruch zurück, der durch einen leisen, eingebauten Ventilator abgeführt wird. Der Ventilator hält die Luft in Bewegung und trägt zu einem besseren Raumklima bei.

Welche Toilette passt zu Ihnen?

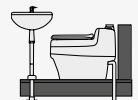
Eine große Familie braucht mehr Kapazität als eine kleine, Dauerbewohner haben andere Bedürfnisse als Freizeitbewohner. Wählen Sie eine Toilette, die Ihren Bedürfnissen entspricht.

Dank der Trennfunktion wird die Abfallmenge um etwa 85 % reduziert, was weniger Entleerungszeiten bedeutet. In einem Ferienhaus mit fünf Personen muss etwa alle drei bis sechs Wochen entleert werden.

Unsere Trenntoiletten werden auf der ganzen Welt eingesetzt, von Grönland, über die schwedische Schären bis hin zu den Gebirgszügen von Peru. Und immer gleichermaßen geschätzt.



BDT-Abflüsse



Ejektor-Tank



Tank

Separett Villa®

Artnr. 1067-03



Leise und geruchlos

230 V oder 12 V Betrieb. Unbegrenzte Kapazität. Sehr niedriger Geräuschpegel.

Separett Villa® ist eine Trenntoilette für Orte ohne Zugang zu Elektrizität, sie hat einen 12 V Lüfter mit einer Stufe.

Der Lüfter (2,5 W, 210 mA) hat einen sehr geringen Energieverbrauch und ist daher für Batterie- oder Solarstrom geeignet. Im Batteriebetrieb (12V, 100Ah) beträgt die Betriebsdauer des Lüfters etwa zwei Wochen. Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Beim Kauf von Separett Villa® ist folgendes im Lieferumfang enthalten: Benutzer- und Installationshandbuch, Universaladapter, Batteriekabel, 3 Latrinenbehälter, 2 Deckel, 90°-Bogen für Ø75 mm Rohr, Entlüftungsrohr 40 cm Ø75 mm, Entlüftungshaube, Lüftungsgitter, Insektennetz für das Lüftungsrohr, Abdeckung für Ø75 mm und Ø32 mm Rohre, 2 m weißes Urinrohr Ø32 mm, 90°-Verbindungsrohr Ø32 mm, gerades Verbindungsrohr

Ø32 mm, Silikonliste, Wandhalterung, Schrauben, Muster Bio-Abflussreiniger, Muster der Abfallbeutel und Installationsmaßskizze.

Installation

Für Separett Villa® mit 12 V Lüfter werden maximal drei 90°-Bögen und 6 m Lüftungsrohre empfohlen. Ansonsten wird Separett Villa® auf die gleiche Weise wie die anderen Villa-Modelle installiert. Die Belüftung kann durch die Wand oder die Decke erfolgen.

Material: Recyclbares hochglänzendes Polypropylen

Innenbehälter: 23 Liter Polypropylen

Voller Behälter ca. 8-10 kg

Spannung/Gesamtleistung: 12V/2,5W/210mA

Energieverbrauch: 0,06 kWh/Tag

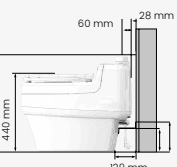
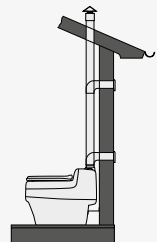
Stromanschluss: Batteriekabel 1,9m alt. Netzadapter 12/230V

Geräuschlevel: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 42 cm

Anschlüsse: Lüftung raus: Ø75mm, Urinabfluss: Ø32mm





Trenntoiletten Installation & Zubehör

Villa® Extend

Artnr. 1191-01



Weniger Leerungen dank externem Behälter

230 V oder 12 V Betrieb. Externe Abfallsammlung. Sehr niedriger Geräuschpegel.

Bei Villa® Extend befindet sich der Abfallbehälter außerhalb der Toilette (nicht im Lieferumfang enthalten). Sie können den Behälter selbst wählen und können ein größeres Fassungsvermögen als bei Separett Villa® erhalten. Der Behälter muss für die Entleerung von außen zugänglich sein. Der Außenbehälter ist der einzige Unterschied zwischen unseren Villa®-Modellen.

Villa® Extend ist perfekt für diejenigen, die viel Freiheit bei der Auswahl wünschen. Die Toilette eignet sich sowohl für Ferienhäuser als auch für Dauerwohnsitze.

Im Lieferumfang der Villa® Extend enthalten: Benutzer- und Installationshandbuch, Universaladapter, Batteriekabel, Trichter, 90°-Bogen für Ø75-mm-Rohr, Lüftungsrohr 40 cm Ø75 mm, Lüftungshaube, Lüftungsgitter, Insektennetz für Lüftungsrohr, Abdeckplatte für Ø75-mm- und Ø32-mm-Rohre, 2 m weißes Urinrohr Ø32

mm, 90°-Verbindungsrohr Ø32 mm, gerades Verbindungsrohr Ø32 mm, Silikonstreifen, Wandhalter, Schrauben, Muster des Separett Bio-Abflussreinigers, Installationsmaßzeichnung.

Installation

Für Villa® Extend mit 12 V Lüfter werden maximal drei 90°-Bögen und 6 m Lüftungsrohre empfohlen. Die Lüftungsrohre werden auf die gleiche Weise wie bei Separett Villa® installiert. Die Belüftung kann durch die Wand oder die Decke erfolgen. Villa® Extend benötigt außerdem ein Loch im Boden, um die festen Abfälle in einen Sammelbehälter zu leiten (nicht im Lieferumfang enthalten).

Material: Recycelbares hochglänzendes Polypropylen

Spannung/Gesamtleistung: 12 V/2,5 W/210 mA, 230 V/16,5/11 W

Energieverbrauch: 0,06 kWh/Tag

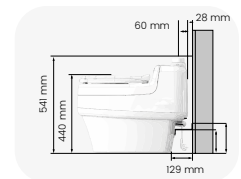
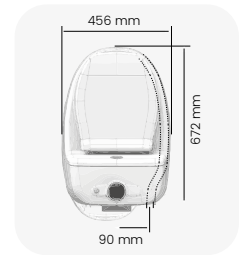
Stromanschluss: Batteriekabel 1,9m oder 12/230V Netzadapter

Geräuschlevel: Lüfter 12V: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 42 cm

Anschlüsse: Lüftung heraus: Ø75 mm, Urinabfluss: Ø32 mm, Rohr zum Abfallbehälter Ø160 mm



Artnr. 1227-01
Zubehörkit (nicht im Lieferumfang enthalten)

Tiny® Urinkanister

Artnr. 1270-02



Separett Tiny® ist eine Trenntoilette, die speziell für Tiny Homes und andere kleinere Räume wie Wohnmobile, Wohnwagen, Boote, Kleingärten usw. entwickelt wurde. Alles, was benötigt wird, ist ein 12V- oder 110-240V-Stromanschluss und ein 50-mm-Rohr aus der Toilette zur Belüftung.

Das Raumsparwunder!

Tiny® ist Separett's neueste Ergänzung der Trenntoiletten. Mit einem kleineren, schlankeren Design und den Erkenntnissen aus jahrzehntelanger Erfahrung hat Tiny® zur Entwicklung einer modernen Toilette mit Urinableitung geführt, die speziell für kleinere Räume konzipiert wurde.

Geschlossenes System

Dank der getrennten Behälter für Urin und feste Abfälle ist das Einzige, was aus der Toilette herauskommt, Luft aus dem 50-mm-Rohr. Wenn die Toilette in einem festen Wohnsitz von zwei Personen benutzt wird, muss der Behälter für feste Abfälle einmal pro Woche und der Urintank 2-3 Mal pro Woche geleert werden. Der Urintank ist mit einem Sensor ausgestattet und das Separett-Logo auf der Toilette leuchtet rot auf, wenn es Zeit ist, den Urintank zu leeren.

Hygienisch und geruchsneutral

Separett Tiny® hat eine hohe Zuverlässigkeit und ist einfach zu installieren. Der Lüfter beseitigt den geringen Geruch,

der trotz Urentrennung entsteht und trägt außerdem zu einem besseren Raumklima bei, indem er die Luft im Raum ständig in Bewegung hält.

Im Lieferumfang der Tiny® mit Urinkanister enthalten: Benutzer- und Installationshandbuch, Universaladapter für 110-240 V, 1 Abfallbehälter mit Deckel, 1 Urintank, Ø 50 mm Lüftungsrohr 40 cm, Adapter Ø 50 mm - 1 1/2", Lüftungsgitter mit Insektennetz, Lüftungshaube, Halterung für Separett Abflussreiniger, Installationskizze, Schrauben für Wand/Boden, Muster Separett Bio Abflussreiniger, Muster Absorb, Filter für Lüftungsrohr.

Material: Recycelbares hochglänzendes Polypropylen

Innenbehälter: 14,5 liter Polypropylen

Inner liquid container: 7,1 Liter Polypropylen

Spannung/Gesamtleistung: 12 V/1,6 W

Energieverbrauch: 0,04 kWh/Tag

Stromanschluss: Batteriekabel 1,55m alt. Netzadapter 110/230V-12V

Geräuschlevel: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 44 - 45,22 cm

Anschlüsse: Lüftung raus: Ø50 mm



Trenntoiletten Installation & Zubehör



Tiny® Urinschlauch

Artnr. 1271-02



Separett Tiny® ist eine Trenntoilette, die speziell für Tiny Homes und andere kleinere Anlagen wie Wohnmobile, Wohnwagen, Boote, Kleingärten usw. entwickelt wurde. Alles, was benötigt wird, sind 12 V oder 110-240 V Strom und ein 50 mm Rohr aus der Toilette für die Belüftung und ein 32 mm Rohr für den Urinabfluss.

Das Raumsparwunder!

Tiny® ist Separetts neueste Ergänzung der Trenntoiletten. Mit einem kleineren, schlankeren Design und den Erkenntnissen aus jahrzehntelanger Erfahrung hat Tiny® zur Entwicklung einer modernen Trenntoilette geführt, die speziell für kleinere Räume konzipiert wurde.

Hohe Kapazität

Dank der Urintrennung werden sowohl der Geruch als auch die Menge des Abfalls reduziert. Was aus den Toiletten kommt, ist Luft aus dem 50-mm-Rohr und Urin aus einem 32-mm-Rohr hinter der Toilette. Wird die Toilette in einer festen Unterkunft von zwei Personen benutzt, muss der Abfallbehälter einmal pro Woche geleert werden. Der Urin wird in einen externen Behälter geleitet, der nach Bedarf geleert wird.

Hygienisch und geruchsneutral

Separett Tiny® hat eine hohe Zuverlässigkeit und ist einfach zu installieren. Der Lüfter beseitigt den geringen Geruch, der trotz Urintrennung entsteht und trägt außerdem zu einem besseren Raumklima bei, indem er die Luft im Raum ständig in Bewegung hält. Der Lüfter ist effizient

und leise und wird am besten kontinuierlich betrieben.

Im Lieferumfang der Tiny® mit Urinschlauch enthalten: Benutzer- und Installationshandbuch, Universaladapter für 110-240V-Gebrauch, 1 Abfallbehälter mit Deckel, interner Urinschlauch, Ø32 mm Urinschlauch 2 m, Ø32 mm gerader Anschluss, Ø32 mm 90° Anschluss, Abdeckplatte für Wanddurchführung Ø32 mm, 2 Wandhalter für Urinschlauch, Ø50 mm Lüftungsrohr 40 cm, Adapter Ø50 mm - 1 ½ Zoll, Lüftungsgitter mit Insektennetz, Abflussverkleidung, Halter für Separett Abflussreiniger, Installationsskizze, Schrauben für Wand/Boden, Muster kompostierbare Beutel, Muster Separett Bio Abflussreiniger, Muster Absorb, Filter für Lüftungsrohr.

Material: Recycelbares hochglänzendes Polypropylen

Innenbehälter: 14,5 Liter Polypropylen

Innenbehälter Flüssigkeit : 7,1 Liter Polypropylen

Spannung/Gesamtleistung: 12 V/1,6 W

Energieverbrauch: 0,04 kWh/Tag

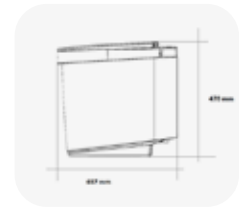
Stromanschluss: Batteriekabel 1,55m alt. Netzadapter 110/230V-12V

Geräuschpegel: <30 dB(A)

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 44 - 45,2 cm

Anschlüsse: Lüftung raus: Ø50 mm



Trenntoiletten Installation & Zubehör



Ejektor-Tank

Artnr. 1013-03



Mit dem Separett Ejektor-Tank wird der Urin automatisch verdünnt, so dass Blumenbeete, Pflanzen und Rasenflächen die Nährstoffe ohne Schaden aufnehmen können.

Das Volumen von 50 Litern ist ausreichend für einen Zweitwohnsitz. Alle zwei bis drei Wochen muss eine Leerung stattfinden. Der Ejektor-Tank ist einfach zu installieren und funktioniert optimal mit mindestens 2,5 bar (250 kPa) Wasserdruck. Wenn Sie einen höheren Wasserdruck haben, können Sie mit größeren Höhenunterschieden zwischen dem Sprühmundstück und dem Tank auskommen.

Im Lieferumfang des Ejektor-Tanks enthalten: 50 Liter Behälter, Deckel mit Ejektor 8:1, Schwimmer und 10 m langer 3/4 Zoll Schlauch mit 50 cm langer Düse.

Installation

Der Ejektor-Tank wird mit einem 1,5 Zoll Gartenschlauch angeschlossen und kann ein Stück eingegraben werden.

Beachten Sie, dass der Ejektor-Tank tiefer als die Toilette platziert werden muss. Der Anschlussschlauch sollte ein Gefälle von mindestens 1 cm pro Meter haben, um ein Gefälle zum Tank zu gewährleisten.

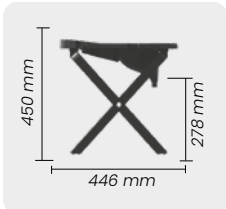
Connections Urinabfluss: Ø32 mm, Bewässerungsdüse: Schnellanschluss

Material: Recyclbares Polypropylen

Behälter: 50 Liter Polypropylen
Voller Behälter ca. 45 kg

Rescue Camping

Artnr. 1165-01



Mobiler Komfort

Für jede Situation geeignet

Rescue Camping ist eine tragbare Trenntoilette, die sich perfekt für Outdoor-Aktivitäten oder Gartenhäuser eignet. Dank ihres einzigartigen Designs ist sie leicht zu montieren und zu transportieren. Trockene Abfälle werden in einem kompostierbaren Abfallbeutel gesammelt, während der Urin in den Boden entleert oder in einem externen Behälter zur späteren Entsorgung gesammelt wird.

Im Lieferumfang der Rescue Camping enthalten: Tasche, Fußständer, Urinschlauch, Sitz, Deckel und 10 kompostierbare Beutel.

Mit urintrennendem Kindersitz kombinierbar

Separett's urintrennender Kindersitz Sally macht Rescue Camping zu einem verlässlichen Begleiter auf Ausflügen mit Kindern.

Material: Recyclbares Polypropylen

Beutel: 27 Liter

Voller Beutel: ca. 9-11 kg

Max Gewicht: 150 kg

Sitzhöhe: 45 cm



Trenntoiletten Installation & Zubehör

Privy Kunststoffstoffsitz/Isoliersitz/Holzstolz

Artnr. siehe unten



Blau - Artnr. 1011-03

Aufrüstung Ihrer Außentoilette

Die Urin-Trenneinsatz Privy wird einfach auf eine bestehende Außentoilette montiert. Dank der Urinentrennung verschwinden fast alle Gerüche, der Abfall wird reduziert und die Entleerung wird seltener.

Kaufen Sie Privy mit Kunststoff-, Styropor- oder Holzstolz. Die Modelle werden mit Urinschlauch und Lochmuster für die schnelle Installation auf Ihrer Toilette geliefert.

Privy wird mit einem 2,5 m langen Urinschlauch, einem Urin-Trenneinsatz, einem Hartplastik-Toilettensitz (501) oder einem styroporisierten Sitz (500) und Befestigungsmaterial (Holzschraube) geliefert.

Installation

Privy 501 und 500 sind einfach zu montieren. Sägen Sie die Toilettenbank anhand des mitgelieferten Lochbildes aus und montieren Sie dann den Einsatz mit den mitgelieferten Holzschrauben. Für Neubauten empfehlen wir eine Sitzhöhe von ca. 42 cm.

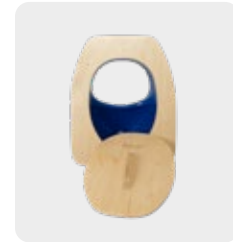
Anschlüsse: Urinabfluss: Ø32 mm

Material Privy 501: Recyclbares hochglänzendes Polypropylen, Sitz: Polypropylen

Material Privy 500: Recyclbares hochglänzendes Polypropylen, Sitz: Zellulosekunststoff (Styropor)



Blau - Artnr. 1121-03



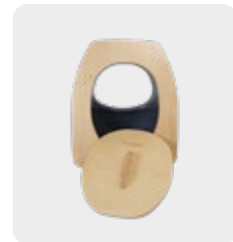
Blau - Artnr. 1298-01



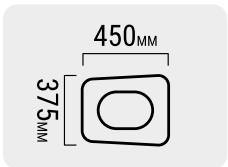
Grau - Artnr. 1265-01



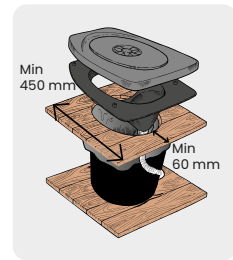
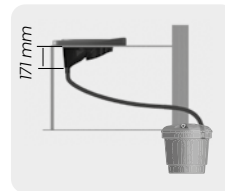
Grau - Artnr. 1267-01



Grau - Artnr. 1300-01



Gilt für alle Modelle



Isoliersitz 200

Artnr. 1215-01



Der Isoliersitz 200 ist ein austauschbarer isolierter Sitz, der auf alle Separett-Toilettensitze und viele andere Toilettensitze auf dem Markt passt.

3er-Pack (3 Stk/Packung).

Material: Alveolit (Zellkunststoff aus Polyethylen)

Isoliersitz 300

Artnr. siehe unten



Grau - Artnr. 1235-01

Der Isoliersitz Modell 300 ist ein austauschbarer, extra starker, isolierter Sitz, der auf die Sitzbank der Außentoilette gesetzt wird. Er ist 30 mm dick und in den Farben grau und blau erhältlich. Auch geeignet für Privy 500.

Material: Zellulosekunststoff (Styropor)



Blau - Artnr. 1012-03



Trenntoiletten Installation & Zubehör

Artnr. 1021-01



1. Verbindungsrohr
90°, Ø75 mm

Artnr. 1023-01



2. Verbindungsrohr
Gerade, Ø75 mm

Artnr. 1027-01



3. Abdeckplatte
Ø75 mm

Artnr. 1030-01



4. Lüftungshaube
Ø75 mm

Artnr. 1020-03



5. Lüftungsrohr
2 x 1 m, Ø75 mm, incl. 1pc connecting pipe straight, braces and spacer

Artnr. 1025-01



6. Dichtung
Lüftungsrohr Ø110-75 mm

Artnr. 1024-01



7. Dichtung
Lüftungsrohr Ø75-55 mm

Artnr. 1092-01



8. Dachdichtung
Ø75/110 mm, für einen sicheren Dachzugang

Artnr. 1032-02



9. Urinabfluss-Set
Ø40-32 mm

Artnr. 1026-02



10. Lüftungsgitter
Ø75 mm

Artnr. 1035-01



11. Abfallbehälter mit Deckel
Ca. 28,5L, für Separett Modelle 4000-6200 und Weekend

Artnr. 1192-01



12. Abfallbehälter mit Deckel
Ca. 50L, für Villa® Extend

Artnr. 1098-02



13. Abfallbehälter mit Deckel
Ca. 23L, für Separett Villa®

Artnr. 1215-01



14. Isoliersitz 200
3er-Pack, für viele Toilettensitze auf dem Markt geeignet

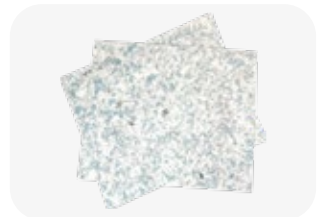
Artnr. siehe unten



15. Isoliersitz 300
Extra stark. Auf der Bank in der Außentoilette platziert.

Artnr. 1235-01 & 1012-03

Artnr. 1060-02



16. Absorb
Saugfähiges Tuch, das überschüssige Flüssigkeit aufnimmt und das Risiko von Geruchsbildung minimiert.



Trenntoiletten Installation & Zubehör

Artnr. 1126-01



17. Abfallbeutel
Für Behälter bis zu 35L

Artnr. 1118-01



18. Bio Abflussreiniger
Verhindert Ablagerungen im Urinabfluss,
5 Stk./Packung

Artnr. 1127-02



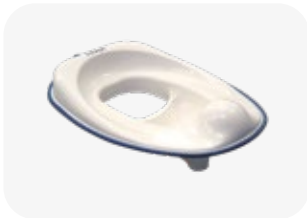
**19. Kompostierbare Abfall-
beutel**
Kompostierbar, für Behälter bis zu 35L

Artnr. 1037-01



20. Abfallbeutel
Für Behälter bis zu 50L

Artnr. 1101-01



21. Kindersitz
Urintrennender Kindersitz. Die perfekte
Ergänzung für Separett Trenntoiletten.

Artnr. 1170-01 & 1169-01



22. Sally Hocker
Blau Artnr. 1170-01
Rot Artnr. 1169-01

Artnr. 1227-01



23. Zubehörpaket Villa Extend
Externes Sammelsystem

Artnr. 1013-03



24. Ejektor-Tank
50L mit 10m Schlauch



Verbrennungstoilette Installation & Zubehör

Verbrennungstoiletten Information / Verbrennungstoiletten sind nicht in jedem Land verfügbar



Eine toilettenlösung mit asche als einzigem restprodukt

Unsere Verbrennungstoiletten sind IP-klassifiziert und für die Installation in Badezimmern und Feuchträumen zugelassen. Sie sind optimiert für Ferienhäuser, funktionieren aber auch in ständigen Wohnsitzen. Dabei verfügt das WC über ein Fassungsvermögen von bis zu sechs Nutzungen, dabei wird die Verbrennungszeit individuell nach der Personenanzahl angepasst.

Wie funktioniert eine Verbrennungstoilette?

Wie ein Haushaltsofen, nur mit höherer Temperatur. Nach dem Toilettenbesuch wird ein Verbrennungsvorgang gestartet und der Ofen auf 550 Grad erhitzt. Dabei wird der feste Abfall verbrannt und der Urin verdampft. Nur wenig Asche bleibt in der Aschepfanne zurück. Bei Nichtnutz, beginnt die Abkühlphase des Ofens.

Geruchsbelästigung?

So gut wie ausgeschlossen. Dämpfe und Rauch werden von einem Ventilator abgesaugt und durch einen geruchseliminierenden Katalysator geleitet, bevor sie das Belüftungsrohr erreichen. Draußen kann es während des Verbrennungsprozesses leicht nach verbranntem Holz riechen.

Wie lange dauert ein vollständiger Verbrennungsprozess mit Aufheizung, Verbrennung und Abkühlung?

Aufheizung: 30 bis 60 Minuten, abhängig von Raumtemperatur und Menge.

Verbrennung: 15 bis 40 Minuten, abhängig vom Modell und Programm.

Abkühlphase: Ungefähr 60 Minuten.

Insgesamt dauert eine vollständige Verbrennung zwischen 100 und 130 Minuten. Mehrere Besuche hintereinander erhöhen die Zeitaufwendung für jeden neu gestarteten Verbrennungsprozess.

Wie hält man die Toilette sauber?

Regelmäßig mit einem feuchten Tuch und Reinigungsmittel reinigen. Nicht mit Wasser auf der Innen- oder Außenseite spülen, dies kann Komponenten beschädigen. Eine Nachbehandlung der Toilettenschüssel mit einem Reinigungsmittel für Edelstahloberflächen, unterstützt die einfache Installation des Beutels.

Bestimmte Wartungsarbeiten werden von der Toilette angezeigt, abhängig von der Anzahl der Betriebsstunden, zum Beispiel die Reinigung der Aschepfanne. Die Asche aus der Pfanne entleeren, einen Liter Wasser hineingießen und wieder einsetzen, dann startet das Programm automatisch. Das Rauchrohr hinter der Toilette mit der mitgelieferten Rußbürste und einem Staubsauger reinigen.

Wartung

Nach 1000 Verbrennungsstunden empfehlen, eine Wartung durchzuführen. Diese Wartungsarbeiten werden von einem Separett Servicepartner durchgeführt. Dabei werden Verschleißteile wie das Heizelement ausgetauscht und der Katalysator gereinigt. Diese Wartungsmaßnahme wird empfohlen, um die Lebensdauer Ihrer Verbrennungstoilette zu verlängern.

Sicherheit

Die installierten hohen Sicherheitsmaßnahmen gewährleisten einen angenehmen Besitz. Separett's Verbrennungstoiletten sind mit mehreren Sensoren ausgestattet, die Funktion und Temperatur überwachen. Mechanische Überhitzungsschutzvorrichtungen und ein Überspannungsschutz sorgen zusätzlich für Ihre Sicherheit!

Schalten Sie den Ventilator nicht aus. Er verhindert, dass feuchte Luft in die Toilette gelangt und schützt elektrische Komponenten.

Betriebskosten

Die Betriebskosten bestehen hauptsächlich aus Strom und Einwegbeuteln. Abhängig von der Anzahl der Personen im Haushalt variieren die Kosten für Strom und Beutel.

Wenn die Toilette nicht benutzt wird, sind die Betriebskosten minimal. Bei längerer Abwesenheit, über einen Monat, denken Sie daran, die Toilette vom Abluftrohr zu trennen, das verschlossen werden sollte. Schalten Sie den Stromschalter aus und ziehen Sie den Stecker.

Installation

Überprüfen Sie immer die Vorschriften Ihrer lokalen Gemeinde, die für Ihren Wohnort gelten. Die Verbrennungstoilette benötigt Strom sowie Zu- und Abluft, um zu funktionieren. Sie benötigt kein Abwasser, Wasser oder einen beheizten Raum. Befolgen Sie immer die Installationsanleitung. Achten Sie darauf, dass die Belüftungskanäle den Anforderungen in der jeweiligen Anleitung entsprechen. Es muss möglich sein, ein Frischluftventil an einer Außenwand zu installieren, und es darf kein Badezimmerlüfter im selben Raum wie die Toilette installiert sein. Verwenden Sie immer den mitgelieferten 90-Grad-Langbogen für die Installation. Installationen, die den Anweisungen nicht folgen, können zu Funktionsstörungen führen und zum Garantieverlust führen. Wir empfehlen, eine separate Fehlerstrom-Schutzrichtung zu installieren.

Alternative Installationen

Frischluftventil wird an der Außenwand montiert. Wenn es direkt hinter der Toilette, unter dem Abluftrohr, platziert wird, muss der Durchmesser mindestens 110 mm betragen. Wenn es an einer anderen Stelle der Wand platziert wird, muss der Durchmesser mindestens 125 mm betragen.

Bei der Installation gemäß Alternative 1 oder 2 sollte der Abstand zwischen der Rückseite der Toilette und der Innenwand mindestens 100 mm betragen. Dies ermöglicht den Zugang zu den Schaltern auf der Rückseite der Toilette.

Bei der Installation gemäß Alternative 3 erhöht der Langbogen den Abstand auf etwa 300 mm.

Weitere Informationen zu Installation, Verwendung und Wartung finden Sie auf unserer Website oder auf unserem Youtube-Kanal.

GEBRAUCHSANWEISUNG



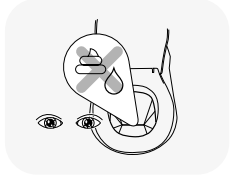
1. Legen Sie den Einwegbeutel in den Fallmechanismus unter dem Toilettenring



2. Benutzen Sie die Toilette ausschließlich im Sitzen



3. Drücken Sie den Spühebel herunter



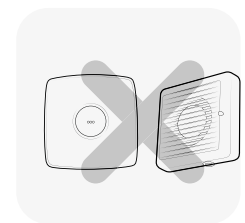
4. Überprüfen Sie, ob der Beutel heruntergefallen ist



5. Starten Sie ein Verbrennungsprogramm

Lesen und sehen Sie mehr auf den folgenden Seiten.

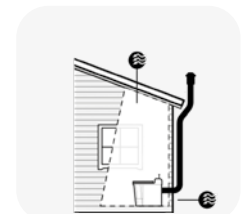
Kein Badezimmerlüfter im Raum



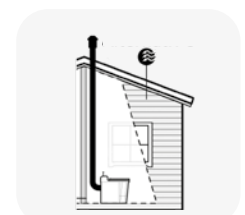
Installationsalternativen



Alternative 1



Alternative 2



Alternative 3

Frischluftventil

Verbrennungstoilette Installation & Zubehör



Family II

Art. nr 1228-02



Einfache und effiziente Nutzung

Family II ist unsere Verbrennungstoilette, die jetzt noch besser ist! Die aktualisierte Family hebt die Verbrennungstechnologie auf die nächste Stufe und ist mit neuen Funktionen und Optimierungen ausgestattet, die Ihre Erwartungen übertreffen werden. Asche wird das einzige Restprodukt sein, natürlich, und über das benutzerfreundliche Display erhalten Sie Informationen wie den Zeitpunkt zum Leeren der Aschepfanne oder zum Reinigen der Toilette.

Mit einer einfacheren und effizienteren Nutzung sowie einem reduzierten Wartungsbedarf wird Ihre Erfahrung noch einmal verbessern. Family II ist eine intelligente Lösung für eine effizientere und angenehmere Toilettennutzung, die perfekt in alle Arten von Haushalten passt!

Beim Kauf von Family II sind Benutzer- und Installationsanleitung, Plakat – „so verwenden Sie die Toilette“, Installationszeichnung, Langbogen Ø110 mm 90° (Abluftventilation), Windhaube Ø110 mm 90°, O-Ringe, Meißel, Verbrennungsbeutel, Reinigungsbürste für Rauchrohre enthalten.

GARANTIE 3 JAHRE. Davon

abweichend: Verschleißteile wie Heizelement 1 Jahr, Aschepfanne 2 Jahre, Temperaturfühler 2 Jahre.

Material: Recycelbarer ABS-Kunststoff, antibakteriell. Weiß lackiertes verzinktes Blech

Innenbehälter Innenteil: Rostfreier Stahl

Aschekasten: Säurefester Stahl

Spannung/Gesamtleistung: 230 V, 1,8 kW. 10 Ampere Sicherung

Energieverbrauch: 2-2,5 kWh/Besuch

Elektrischer Anschluss: Kabel 2,4 m mit geerdetem Stecker

Lautstärke: Ventilator ca. 55 dB(A)

Maximale Belastung: 150 kg

Sitzhöhe: 51,5 cm

Anschlüsse: Belüftung aus der Toilette: Ø110 mm Belüftung in den Raum, in dem die Toilette steht: Ø110 mm/160 mm, abhängig von der Position



VERBRENNUNGSTOILETTEN SIND NICHT IN JEDEM LAND VERFÜGBAR

Urin-Toilette



Pee

Artnr. 1264-01



Die einfache Lösung

Separett Pee ist eine Urin-Toilette, die speziell an flüssige Abfälle angepasst ist.

Pee ist auch perfekt als Nachttoilette oder im Ferien-/Gartenhaus geeignet. Sie kann einfach an den Ejektor-Tank angeschlossen werden, wo der Urin in Dünger umgewandelt wird.

Im Lieferumfang der Separett Pee enthalten: Installations- und Gebrauchsanleitung, 2 m Urinrohre Ø32 mm, 2 Wandhalterung für Ø32 mm Urinrohr, 90° Verbindungsstück für Ø32 mm Urinrohr, gerades Verbindungsstück für Ø32 mm Urinrohr, Abdeckplatte für Ø32 mm Urinrohr, Wandhalterung für die Toilette, Schrauben zur Befestigung

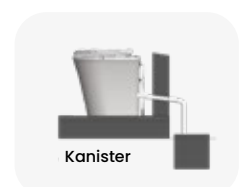
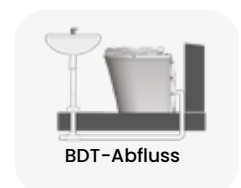
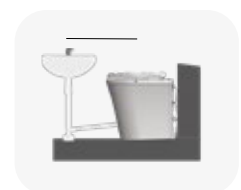
Information

Material: Recycelbares ABS, antibakteriell, Sitz: Polypropylen

Sitzhöhe: 45 cm

Anschlüsse: Urinabfluss: Ø32 mm

Max Gewicht: 120 kg



FAQs

Kurzanleitung für den Kauf einer neuen Toilettenlösung

Bei der Wahl einer Toilettenlösung gibt es eine Menge zu beachten. Aber keine Sorge, wir von Separett haben den Überblick und können Sie schnell durch die Welt der wasserlosen Toiletten führen.

Gemeindevorschriften

Der Umweltausschuss Ihrer Gemeinde und ggf. der Vorstand Ihres Kleingartenvereins entscheiden, welche Toilettenlösungen zulässig ist. Die Vorschriften der Gemeinde dienen dazu, die Ausbreitung von Bakterien zu verringern. Deshalb darf der Abfall frühestens 12 Monate nach der letzten Befüllung genutzt werden. Erkundigen Sie sich vorab immer bei Ihrer Gemeinde, welche Vorschriften gelten.

Verfügbare Raum/Eignung des Grundstücks für die Versickerung

Wenn unter der Toilette oder einige Meter von ihr entfernt Platz ist, gibt es mehrere mögliche Lösungen. Wenn ein Gebäude gebaut oder umgebaut wird, ist es daher wichtig, sich frühzeitig für eine Sanitärösung zu entscheiden.

Der Raum unter dem Boden kann als Faulraum oder zum Sammeln der Abfälle in einem Abfallbehälter für die Kompostierung im Freien genutzt werden. Vergewissern Sie sich, dass für die von Ihnen gewählte Lösung ausreichend Platz vorhanden ist.

Wenn die Infiltration von Urin erlaubt ist, sind Faktoren wie die Eignung des Bodens für die Versickerung sowie die Entfernung zur Oberflächenwasser, Trinkwasserreservoirs und Grundstücksgrenzen entscheidend. Um die Eignung des Bodens und den Abstand zum Grundwasser zu ermitteln, müssen häufig Bodengruben ausgehoben werden.

Komfort, Handhabung und Kosten

Wünschen Sie sich hohen Komfort? Oder sind Sie mit einfacheren Optionen zufrieden? Wie viel wollen Sie für die Abfallentsorgung ausgeben? Überlegen Sie, was für Sie wichtig ist. Je höher der Komfort und je höher der Grad der autonomen Abfallentsorgung, desto höher der Preis (sowohl für die Anschaffung als auch für den Betrieb) und umgekehrt.

Verbrennungstoilette

1. Wie funktioniert eine Verbrennungstoilette?

Wie ein Haushaltsofen, nur mit höherer Temperatur. Nach dem Toilettenbesuch wird ein Verbrennungsvorgang gestartet und der Ofen auf 550 Grad erhitzt. Dabei wird der feste Abfall verbrannt und der Urin verdampft. Nur wenig Asche bleibt in der Aschepfanne zurück. Bei Nichtnutz, beginnt die Abkühlphase des Ofens.

2. Wie läuft ein Toilettenbesuch ab?

- Legen Sie den Einwegbeutel in den Fallmechanismus unter dem Toilettenring.

- Benutzen Sie die Toilette ausschließlich im Sitzen.
- Drücken Sie den Spühebel herunter und Überprüfen Sie, ob der Beutel heruntergefallen ist.
- Starten Sie ein Verbrennungsprogramm

3. Muss ich für den Einbau einer Verbrennungstoilette eine Genehmigung beantragen?

Ja, alle Gemeinden haben spezielle Formulare. Gehen Sie also auf die Website Ihrer Gemeinde und finden Sie das Formular, das Sie zum Beantragen einer Genehmigung ausfüllen müssen. Beachten Sie, dass es zwischen den Gemeinden Unterschiede in Bezug auf Anforderungen und Gebühren gibt.

Trenntoiletten

1. Wie funktioniert eine Trenntoilette?

Eine Toilette mit Urinabfluss trennt Urin und feste Abfälle und ist mit einem Lüfter ausgestattet, der Feuchtigkeit und Luft absaugt und den Raum geruchsfrei hält. Der Urin wird in einen Kanister oder ein Versickerungssystem abgeleitet, während die festen Abfälle in einen kompostierbaren Beutel aus Maisstärke gefüllt werden, der dann kompostiert werden kann.

2. Wohin fließt der Urin?

Der Urin wird über einen Urinschlauch abgeleitet, zum Beispiel in eine Bodenversickerung, einen BDT-Abfluss oder einen Kanister. Wir empfehlen, einen Ejektor-Tank anzuschließen, in dem der Urin automatisch mit Wasser auf die richtige Mischung verdünnt wird, damit die Pflanzen die Nährstoffe aufnehmen können, ohne Schaden zu nehmen. Dann kann der Urin, der den größten Teil unserer nützlichen Abfälle enthält, einfach in einem Beet verteilt werden. Bei der Verwendung des Ejektor-Tanks kommen Sie nie mit dem Urin in Berührung und müssen ihn nicht transportieren oder tragen - schließen Sie einfach den Gartenschlauch an. **HINWEIS!** Prüfen Sie immer im Vorweg die geltenden Vorschriften in Ihrer Gemeinde.

3. Wie gehe ich mit den festen Abfällen um?

Die festen Abfälle und Toilettenpapier, kommen in einen Behälter mit einem Abfallbeutel und können entweder:

- an einem geeigneten Ort im Freien (mit Erde oben auf dem Behälter und Deckel) 12 Monate lang stehen und dann vergraben oder auf einem normalen Kompost kompostiert werden.
- direkt im Kompost Separett Roslag kompostiert werden. Der Roslag-Komposter erfüllt die Anforderungen für die Kompostierung von Latrinenabfällen, d. h. Sie können sowohl Hausmüll als auch Toilettenabfälle darin kompostieren.

HINWEIS! Prüfen Sie immer im Vorweg die geltenden Vorschriften in Ihrer Gemeinde!

Garantie

Artnr.	Produkt	Garantie
1013-03	Ejektor-Tank 50L mit 10m Schlauch	3 Jahre
1067-03	Villa@ Trenntoilette 12V	5 Jahre - Lüfter ausgenommen (Garantie von 3 Jahren)
1191-01	Villa@ Extend Trenntoilette 12/230V	5 Jahre - Lüfter ausgenommen (Garantie von 3 Jahren)
1270-02	Tiny@ mit Urinkanister, Trenntoilette	5 Jahre
1271-02	Tiny@ mit Urinschlauch, Trenntoilette	5 Jahre
1228-02	Verbrennungstoilette Family II 240V	3 Jahre, ohne Verschleißteile. Diese haben ein IndividuumGarantiezeit: Element 1 Jahre, Aschekasten 2 Jahre, Thermosensor 2 Jahre
1264-01	Pee Urin-Toilette	3 Jahre
1165-01	Rescue Camping - tragbare Trenntoilette	2 Jahre



Separett[®]
Waterless toilets

www.separett.com

Separett GmbH,
Vahrenwalderstr. 205
30165 Hannover, DE
infode@separett.com | +49 178 402 07 78

Art. nr 12140-05

