”

# Vi slutar dock inte nu, vår resa har bara börjat

Separett®

# ”Vår vision är att bidra till en högre livskvalitet för de många”

EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD™

Den här katalogen har skapats med noggrannhet. Produkter kan skilja sig något från bild och verklighet.
Vi reserverar oss för eventuella produktförändringar gällande utseende och innehåll samt fel i text och bild.





# Ett speciellt och spännande år för Separett

**Vilket år! 2021 har varit** ett mycket speciellt och spännande år för Separett. Vi har slagit produktionsrekord efter produktionsrekord och alla kollegor har gjort sitt yttersta för att vi ska kunna leverera våra produkter till alla runt om i världen.

**Vår nya urinseparerande toalett** Tiny®, togs emot mycket väl av marknaden. Så bra att den till och med fick utmärkelsen ”European Product Design Award” i klassen för miljöinriktad produkt. Något vi självklart är mycket stolta över.

**Vi slutar dock inte nu.** Vår resa har bara börjat. Vi vill påskynda utvecklingen av vatten- och avloppsfria toalettlösningar för hela världens befolkning. Det ska finnas en lösning som passar alla.

**Det är en lång resa** för att nå våra mål, men vi ger inte upp. Jag brukar säga att vi ger oss inte innan våra produkter är installerade i New Yorks skyskrapor eller när våra produkter finns på månen. Det låter kanske lite väl ambitiöst ibland. Men faktum är att våra produkter just i skrivande stund finns med i en utställning för hur ett månhabitat skulle kunna vara utrustat.

**De senaste åren har varit** speciella, hela världen har genomgått en pandemi och det har påverkat oss alla. Vi på Separett har gjort allt vi kan för att vi ska hålla våra löften om leveranser, samtidigt som våra medarbetare har varit i fokus för att alla ska må bra och känna sig trygga.

**Jag vill passa på att tacka** alla er som läser detta, alla användare, kunder, samarbetspartners, leverantörer, distributörer och återförsäljare. Det är ni som hjälper till att bidra till en bättre värld!

Mikael Billsund
VD Separett AB

**www.separett.com**

**Följ oss i våra sociala kanaler**

Separett Sverige
@separettsverige
Separett AB
Separett AB

# Separetts toalettlösningar

På Separett är vi med och leder utvecklingen mot vattenfria toaletter, och letar ständigt efter sätt att bidra till nya sanitetslösningar.

**I vårt stora utbud hittar du** flera modeller med olika funktioner som alla bidrar till att minska belastningen på miljön.

**Vår nyaste medlem är Tiny®**, som lanserades under 2021, och är en toalett som är designad för de lite mindre utrymmena. Tiny® är en urinseparerande toalett, vilket betyder att urin och fast avfall separeras när du uträttar dina behov. Detta ger dig möjligheten att använda avfall för kompostering och växtnäring. Bland våra urinseparerande toaletter finns flera modeller att välja mellan.

**Om du önskar aska** som restprodukt föreslår vi våra förbränningstoaletter. Med kraftfull teknik och smidig design är de här toaletterna utmärkta för dig som uppskattar enklaste möjliga avfallshantering där askan kan spridas som växtnäring i trädgården.

**Om du letar efter våra enklare** toalettlösningar föreslår vi en urintoalett, frystoalett eller ett torrdass. Med smarta lösningar och användarvänliga detaljer förminskar de effektivt vanliga sanitetsutmaningar. Torrdasset är ett perfekt sätt att uppgradera ditt befintliga dass.

**Förutom våra toalettlösningar** erbjuder vi en rad tillbehör som komposter, förbränningsugn, urinhantering, komplement och massvis med annat som gör dina sanitetsmiljöer mer hygieniska - och framförallt enklare.

## Vilken toalett passar dig?

### Förbränningstoalett

Toaletten för dig som gillar enkel hantering. Inga avlopp, ingen dyr installation. Här förbränns avfallet och enda restprodukten blir aska. Hög säkerhetsnivå ger ett tryggt och bekvämt ägande. Både för ditt fritidshus och din permanentbostad.

### Urinseparerande toalett

Toaletten för dig som vill bidra till kretsloppet. När du uträttar dina behov separeras urinet från fast avfall. Kompostera fast avfall, göd gräsmattan med blandat urin. Urinseparerande toaletter fungerar i alla miljöer, och kräver varken avlopp, uppvärmt utrymme eller vatten.

### Urintoalett

Toaletten för dig som endast behöver hantera urin. Fungerar som egen toalettlösning eller som komplement till förbränningstoalett. Med urintoalett blir det enkelt att ta hand om urinens näringsämnen för trädgården. Perfekt för sommar- eller kolonistugan.

### Frystoalett

Toaletten för dig som söker en enkel lösning. Frystoaletten är fri från installation, behöver varken ventilation eller avlopp och fryser ned avfallet. Lämplig vid badrumsrenovering eller för fritidshuset. Perfekt att kombinera med vår roslagskompost och våra latrinsäckar.

### Torrdass

Toaletten för dig som gillar enkel montering. Vårt urinseparerande torrdass monteras snabbt på befintligt utedass och kan köpas med antingen plast-, frigolit- eller träsits. Minimal lukt, mindre avfall och färre tömningar.

## “Vi tillverkar toaletter som är skonsamma mot miljön”

Läs mer om hur våra produkter bidrar till en skonsam miljö och vilka fördelar det finns med en Separett toalett på nästa sida.

# Hur bidrar våra produkter till miljön?

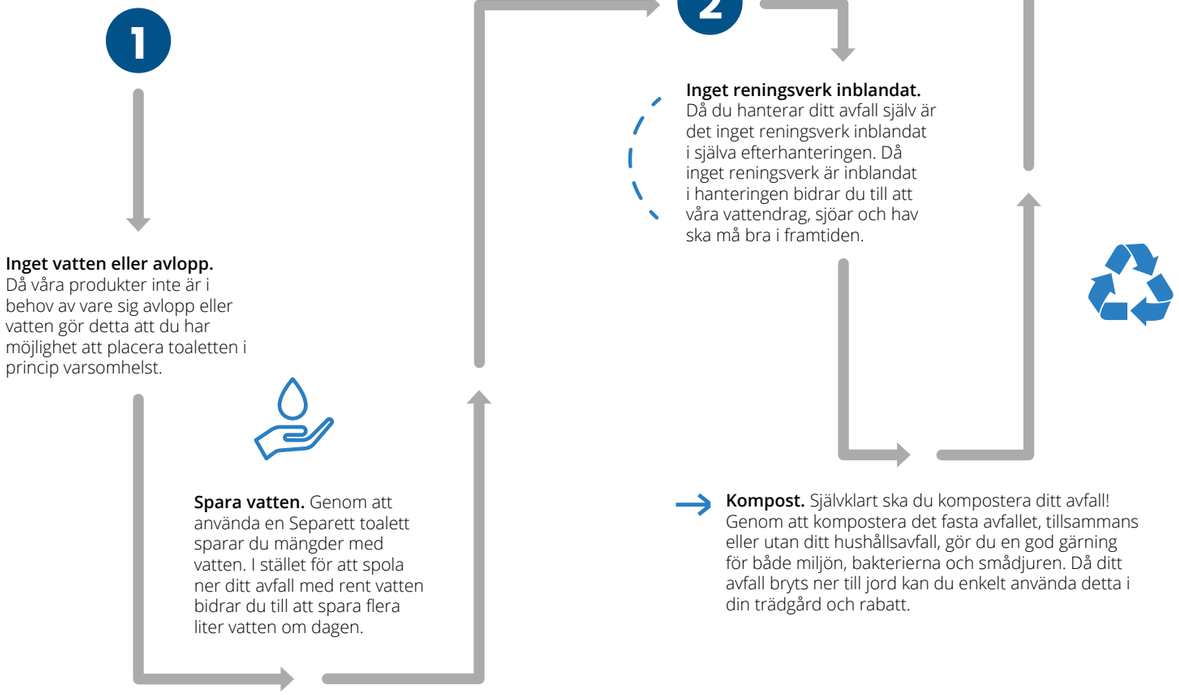
Att bidra till miljön och framför allt FN:s hållbarhetsmål; rent vatten och sanitet för alla, är något som vi på Separett alltid strävar efter med våra produkter.

**Vi har flera modeller** med olika funktioner som alla bidrar till att minska belastningen på miljön.

**Med våra produkter** behöver du inte vara beroende av varken vatten eller avlopp. En korrekt installation är allt som behövs och sen kan du börja använda din nya toalett direkt!

**Det är enkelt att** återanvända avfallet, både det fasta och urinen, på olika sätt som ger dig näringsrik gödning för både din trädgård och rabatt. På så vis blir du en del i kretsloppet.

**Då Separett tillverkar** toaletter som går att installera på de flesta platser har vi något för alla. Är det till din stuga, ditt permanentboende, båt, RV, Tiny House eller din ombyggda skåpbil? Med våra produkter får du en stor frihet när det kommer till installationen, vi har en produkt för ditt behov!








Separett & miljö

# Spara vatten och få naturligt gödningsmedel




**Separett vill tillse att** våra kunder upplever våra produkter som enkla och bekväma. Därav erbjuder vi ett brett sortiment av toalettlösningar för alla.

**Vi tror även att våra** produkter bidrar till en medvetenhet hos våra kunder, hur man är och blir en större del av kretsloppet samt att ens ekologiska fotavtryck minskar.

**Tillsammans behöver vi** alla hjälpas åt för att kunna uppnå en framtid där vi inte påfrestar naturen och miljön så som vi gör idag.



# 3 tips för att bidra till miljön

Enkla knep som gör att du kan minska ditt ekologiska fotavtryck, utan att göra några större förändringar.

1. **Släck lampan**
   Spara onödig elförbrukning genom att släcka lampor när ljuset inte behövs, dra ur mobilladdare när de inte används och stäng av apparater istället för att ha dem i standby.
2. **Åk mer kollektivt**
   Om möjligheten finns, åk mer kollektivt! En genomsnittlig bilist släpper ut 4-5 gånger mer koldioxid och andra växthusgaser än den som tar bussen. Eftersom många bussar idag drivs av biogas så blir skillnaderna ännu större.
3. **Ät fler växtbaserade måltider**
   Kostförändringar, som inkluderar växtbaserade livsmedel och hållbart livsmedel från djur, kan minska utsläppen av växthusgaser med upp till 8,0 gigaton per år.

# Att vara den ledande värdeskaparen i branschen

avloppscenter.se

## Marknadschef Avloppscenter, Västerås

**Namn:** Simon Enqvist
**Intresse:** Vara ute i skogen i form av jakt och andra aktiviteter, på sommarhalvåret bli det en hel del golf
**Arbetsuppgifter:** Se till så våra kunder får en bra upplevelse hos oss både via vår hemsida och fysiska butik. Min roll innebär att jag har mycket kontakt både med kunder och leverantörer för att tillsammans forma ett så bra utbud som möjligt.
**Att jobba på Avloppscenter:** Det är en spännande bransch, där det hela tiden sker nya saker. Jag tycker om bredden på arbetet och att man lär sig något nytt varje dag.

Då det fanns stor efterfrågan på att kunna handla produkter för enskilda avlopp på nätet grundades Avloppscenter.se 2008.

**På tretton år är** det mycket som har förändrats och utvecklats, men att bygga verksamheten på samma grundstenar; kunskap och kompetens, är en självklarhet för verksamheten.

**Målet med Avloppscenter** är att informera kunder om vilka olika lösningar som finns på marknaden, så att kunderna har den kunskap som krävs för att själva kunna välja den lösning som passar bäst utifrån önskad komfort och plånbok.

- Vår vision är att vara den ledande värdeskaparen i branschen. Vi vill att våra kunder ska uppleva att ”vi gör det där lilla extra”, vilket innebär att vi har ett ansvar att se till varje kunds unika fall för att ta fram smarta tjänster, lösningar och produkter som hjälper våra kunder.







**Grundpelaren för Avloppscenter** är verksamhetens kunskapsbank där vem som helst kan läsa fritt om alla olika ämnen som rör enskilda avlopp. På kunskapsbanken hittar du information och råd om bland annat; allmänna råd från kommun, produktkunskap, installation och service.

- Tack vare den kunskap vi samlat på oss kan vi ge kunden ett operativt svar samt rekommendera produkter vi verkligen tycker om.

**Sedan 2018 har** Avloppscenter varit återförsäljare åt Separett, vilket har resulterat i ett mycket gott samarbete samt där den hjälp och kunskap som behövs verksamheterna emellan alltid erbjuds.

- Det finns många fördelar med att jobba med Separett. Den mest självklara är att få jobba med ett stabilt varumärke vilket innebär att vi kan rekommendera kunderna produkter som håller hög kvalité i många år framöver.

- Separett sticker ut på marknaden med produkter som passar det många kunder söker. Med deras breda sortiment hittar många det dem letar efter, oavsett vilken nivå på lösning man är ute efter så finns alternativ som passar allas behov och plånbok.

**Framtidens marknad och** produktutveckling ser både Simon och Avloppscenter på med spänning. I en bransch med alternativa toalettlösningar är produkterna i behov av utveckling mer än någonsin, både i Sverige och andra länder, för att användaren ska uppleva en enkel och bekväm lösning utan avlopp.

- Något som är extra roligt är att vi får vara med och påverka utvecklingen av nya produkter. Separett lyssnar gärna på den feedback vi får in från våra kunder.

**Efter år av gott** samarbete ser Separett och Avloppscenter positivt på framtiden tillsammans, med intressant utveckling inom branschen och ett tryggt partnerskap.

## Kort om Avloppscenter

**Grundades:** 2008
**Ägare:** Anders Welén & Anni Enqvist Welén
**Tjänster som erbjuds:** Försäljning, rådgivning, installation & service av produkter inom enskilda avlopp

**www.avloppscenter.se**

TIPS & INSPIRATION

**Hittills har projektet varit roligt med ny erfarenhet och kunskap, även om det kan vara besvärligt också.**

Läs hela intervjun på sidan 14–15

# 3 tips för att spara vatten

1. **Ta 5-minuters duschar**
   Vattenbrist drabbar fyra av tio personer. Eftersom 80 procent av avloppsvatten aldrig behandlas är att ta kortare duschar ett bra sätt att spara denna värdefulla resurs.

2. **Tvätta smart**
   En halv maskin drar lika mycket vatten som en full, det går åt cirka 50 liter vatten för en tvätt. För att spara mängder med vatten fyll alltid tvättmaskinen ordentligt innan start.

3. **Kasta inte ätbar mat**
   Uppskattningsvis en tredjedel av all mat som produceras globalt går förlorad eller går till spillo. Att minska matavfallet minskar efterfrågan på jordbruk som är en av de största vattenkonsumenterna.

6 RENT VATTEN OCH SANITET FÖR ALLA

# Agenda 2030. Kan du FN:s mål?

**År 2030 ska bland annat FN:s hållbarhetsmål nummer 6 vara uppnått, alla ska ha tillgång till rent vatten och sanitet. Om du vill läsa mer om vilka mål FN har, hur FN arbetar och vad du kan göra för att hjälpa till, surfa in på www.fn.se**







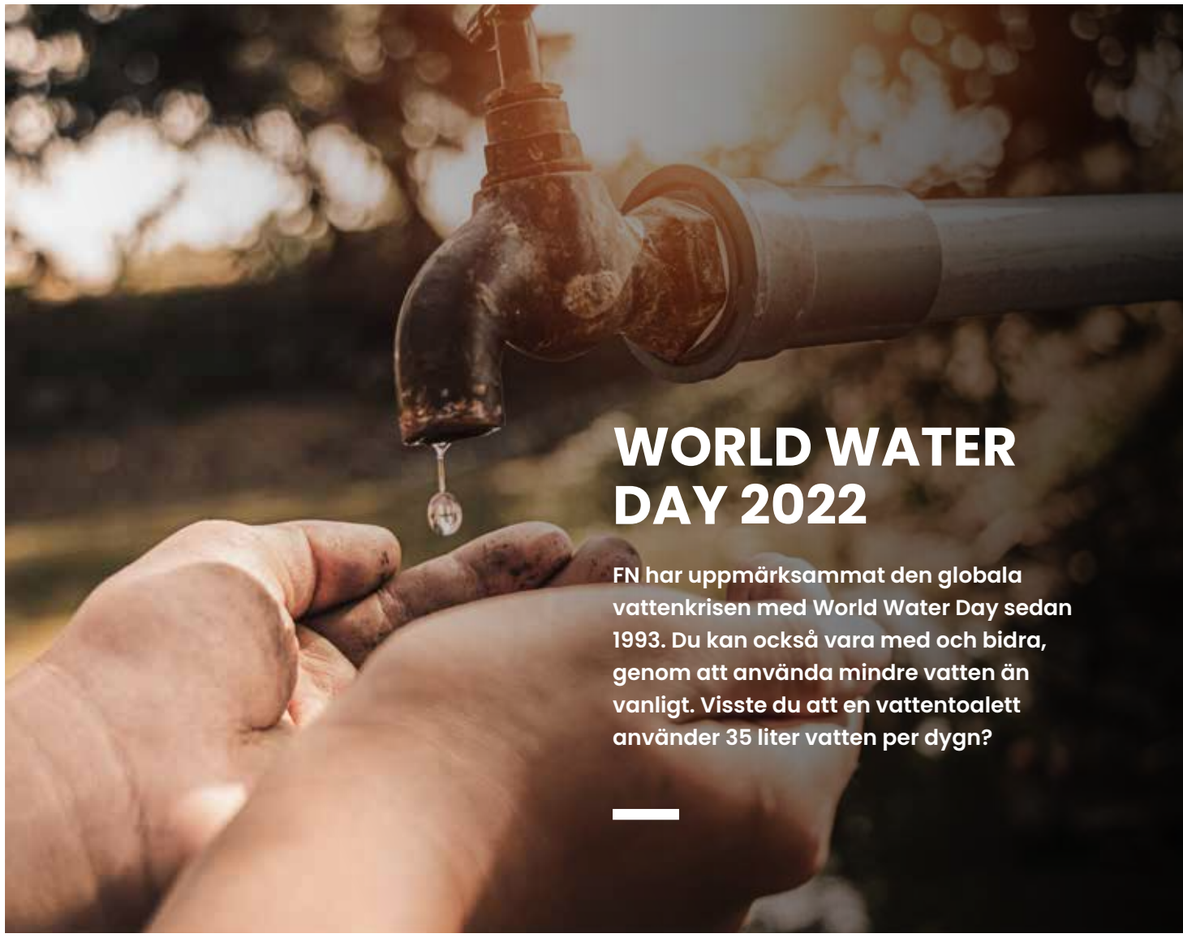
# Ge näring till gräsmattan med urin

## Om du blandar ut urinen med vatten får du effektiv växtnäring

Med Separetts Ejektortank kan du ta till vara på urinen och använda det som gödning i din trädgård. Vår Ejektortank blandar automatiskt en åttondel urin och sju åttondelar vatten för den perfekta blandningen. Om du har en urinsepararende toalett är dessa utmärkta för det här ändamålet, och de möjliggör även kompostering av fast avfall.

Fast avfall ska komposteras mellan 12-14 månader, eftersom det innehåller färre näringsämnen. Kolla alltid med din kommun vad som gäller där du bor om du vill börja kompostera.

**Fast avfall ska komposteras mellan**
**12–14 MÅNADER**



# WORLD WATER DAY 2022

**FN har uppmärksammat den globala vattenkrisen med World Water Day sedan 1993. Du kan också vara med och bidra, genom att använda mindre vatten än vanligt. Visste du att en vattentoalett använder 35 liter vatten per dygn?**

# Mot framtidens toalettlösningar

En Sanima-medarbetare bär upp tunga hinkar med sågspån och påsar som ska användas i en toalett. Materialet räcker en vecka.

## Faktaruta om Sanima

Sanima (f.d. X-Runner) bildades 2012 av Isabel Medem och Jessica Altenberg. Organisationen installerar vattenfria toaletter, samt hämtar och samlar upp avfall från användare och bosättningar. Idag är de verksamma utanför Lima i Peru.





**För många är toaletten självklar. Men det finns platser där avloppen ekar med sin frånvaro. I Peru samarbetar Separett med Sanima, som installerar vattenfria toaletter där behovet är stort.**

**– Toalettbesök är intima,** därför är vi dåliga på att prata om den utbredda sanitetsutmaningen i världen, berättar VD Arturo Llaxacondor.

**En smått pixlig Arturo dyker** upp på skärmen. Klockan är 12 på dagen i Peru och arbetet pågår för fullt trots den pågående pandemin.

– Vi har anpassat oss till covid och är glada att arbetet kan fortsätta. Det bevisar att vår service, särskilt under de här omständigheterna, är avgörande för de utan toalett.

**Peru är ett av de länder** som haft hårdast restriktioner under pandemin, och det var först i September som Sanima öppnade sin kundtjänst och säljprogram igen. Viktiga delar för Sanima som inte är en välgörenhetsorganisation.

– Vi försöker lösa miljöutmaningar från ett marknadsperspektiv. Vi erbjuder en prenumerationsbaserad tjänst som vi tar betalt för, men priset är bara 2,5 procent av användarens inkomst.

### Behövde standardiserade lösningar

Inkomsterna för Sanima räcker inte för att täcka omkostnader, vilket betyder extern finansiering och internationella samarbeten. Många av toaletterna kommer till exempel från Separett, ett samarbete som började redan 2014.

– Vi behövde en partner som kunde erbjuda standardiserade lösningar och kom i kontakt med Separetts VD Mikael. Han blev väldigt intresserad av oss, dels för att kunna hjälpa människor i utsatthet, men även för att han ville lära sig mer om Sydamerika.

**Nog har Mikael och resten** av Separett fått lära sig. Sedan starten har Sanima nått över 3 000 användare, forslat bort över 300 ton avfall och fått över 10 priser.

Säljaren Rosa Barrios följer kartan i jakten på potentiella kunder.

Kunden Gloria Canchaya har precis fått sin nya toalett installerad av Sanima. Hon är en av de 3 000 kunder som fått service av Sanima.

**– Målet för 2021 är att nå över 2 000 hushåll.** Och där är vårt samarbete med Separett avgörande, eftersom de erbjuder toalettlösningar till bra kostnader och som har allt det vi behöver för att göra skillnad. Bosättningarna där vi jobbar nu är en del av sanitetsutmaningen i Peru, en annan stor utmaning blir stadsområdena.

### Vattenfria toaletter är framtiden

Utmaningarna skrämmer inte Arturo, och de lär blir fler. För de nuvarande avloppslösningarna med vattentoaletter är dömda att gå under, menar Arturo.

– De lösningarna har utgångsdatum, eftersom de kräver vatten. Vatten är redan nu en knapp resurs. Det blir tydligt nu att med allt som händer, klimatförändringar, att vi behöver en lösning utan vatten, som är så viktigt för mänskligt liv, för att behandla avfall. Jag tror att om 100 år kommer man se tillbaka på den här tiden och undra "vad höll de på med?".

# Det finns inga problem som inte har lösningar

Efter en uppväxt med segelbåt och att befinna sig till havs öppnades nya intressen upp under sommaren 2020 och Ida kände att det var dags att prova att äga en egen båt. Renoveringen är idag i full gång av deras motorbåt.

**Ida och hennes familj är** bosatta alldeles strax utanför kuststaden Lysekil. Ett stort intresse som har vuxit fram de senaste åren är just båtar, då hon alltid har tyckt om att vara ute på havet men också då hennes uppväxt har bestått av båt.

- Mina föräldrar hade segelbåt i många år, som hette ”Ida” faktiskt, och min pappa har fortfarande en segelbåt. Under några dagar sommaren 2020 fick vi låna hans båt och det var väl där vi fick tanken om att det hade varit kul att äga en egen.

**Vintern 2021 blev startskottet** och Ida och hennes familj började söka efter den rätta båten, en lite mindre motorbåt som de kunde njuta av och långsamt puttra fram på havet med. Letandet bestod av en hel del läsande på diverse båtforum och slutligen verkade det som att en Maxim 26 skulle passa familjen perfekt. En relativt kort båt, smart planerad för att skapa bra utrymmen med fem ordentliga kojplatser fördelade på två hytter, en toalett och ett kök.

- En fördel med att inte ha en alltför stor båt är att inte behöva ta Kustskepparexamen (för båtar som är större än 12x4 m). Men att läsa på om regler och båtvett hör till för alla dem som befinner sig på sjön.

**När båten införskaffades hade** den nästan en helt ny motor, vilket var väldigt avgörande för att det just blev den Maximen. Dock var den inte så väl omhändertagen och var i behov av en del reparationer och renovering. Detta blev dock en spännande utmaning, att ta sig an ett renoveringsprojekt av deras nya motorbåt med inte särskilt mycket erfarenhet.

**Tidigare hade de gjort lite** enklare renoveringar samt varit delaktiga i bygget av sitt hus vilket resulterade i att inte känna någon rädsla över att prova nya saker. Detta





kom väl till hands när motorbåten var i stort behov av renovering.

- Den såg hemsk ut på insidan, men jag tänkte där och då att det kan jag fixa! Jag vet inte hur, men jag kan ta reda på hur jag ska göra och det kommer bli bra.

**Det är en hel del** att tänka på vid renoveringen av en båt, då inte vilket material som helst går att använda eftersom det är en miljö med mycket fukt och salt som materialet ska klara av. Hittills har projektet varit roligt med ny erfarenhet och kunskap, även om det kan vara besvärligt också. Allt som ville göras hanns inte med under våren, utan prioriteringen blev de viktigaste reparationerna och renoveringarna innan båten skulle sjösättas till midsommar för att kunna nyttjas så mycket som möjligt under sommaren.

**Efter flertalet seglingar** och turer till olika små öar med familjen samt efter en lyckad säsong togs båten upp på land igen och då satte Ida i gång med nästa förbättring som stod på listan – toaletten!

- Vi upptäckte under vår första sommar att en traditionell båttoalett är långt ifrån problemfri och har hört flertalet skräckhistorier om avloppsvatten som rinner ut, stopp i avloppet och att pumpar går sönder.

**Dessvärre har Ida haft** oturen av att toalettpumpen gått sönder tidigare, vilket inte är speciellt roligt och att dessutom hålla koll på att tömma tanken i tid är ganska besvärligt. Den tank som är i båten idag har en kapacitet på tre dagar (för två vuxna och tre barn) och sedan måste man ta sig till en pumpstation för att tömma. Helt förståeligt är detta ett tråkigt och lite krångligt avbrott i semestern. Att inte kunna vara ute så länge till havs som man planerat kan kännas väldigt omständligt. Därav startade jakten på en bättre toalettlösning.

- Att äga en båt ska helst vara så problemfritt och bekvämt som möjligt.

**Efter lite sökningar på** internet, med mycket läsning på flertalet båt- och campingforum, fick Ida nys om Separett Tiny®. Dock har ingen installerat och testat Tiny® på en båt tidigare, även om produkten också är designad för detta.

- Det gjorde det hela ännu mer spännande tycker jag. Kan det här vara nya generationens båttoalett och lösningen på vårt toalettproblem?

**Med både höga förväntningar** och förhoppningar på att Tiny® ska vara lösningen ser Ida fram emot att få prova sin nya toalett ombord och till havs.

Smart planerat med fem kojplatser fördelade på två hytter, en toalett och ett kök.

Både ut- och insidan var i behov av renovering och reparation.

## Maxim 26

**Årsmodell:** ca 1980
**Tillverkningsår:** 1979-1982
**Antal tillverkade:** 450 st
**Konstruktör:** Pelle Petterson

**Bredd:** 3 m
**Djupgående:** 0,8 m
**Höjd (med floridabåge):** 3,2 m
**Längd över allt (L.ö.a.):** 7,6 m

**Bränsleförbrukning:** 1 liter/Nm
**Marshfart:** 10-13 kn
**Toppfart (motor):** 14 kn

Vinnare 2021 av

**EUROPEAN PRODUCT DESIGN AWARD™**

Läs mer om Tiny på sidan 27-28

TIPS & INSPIRATION

# Kommunen har alltid koll

Funderar du på en ny toalettlösning? Då ska du alltid kolla med din kommun först. Kommunen bestämmer hur du ska hantera latrin, urin och urinblandat spolvatten. Det är deras miljönämnd som alltså bestämmer vad du får göra, och vad du inte får göra. Lokala förhållanden gäller - så glöm inte att kolla med just din kommun.

**Det är bara tillsammans som vi når FN:s mål; vatten och sanitet för hela världen**

## Toalettens dag

Den 19 november varje år är det World Toilet Day. Vilket vi på Separett tycker är fantastiskt! Tillgång till sanitet är en mänsklig rättighet, men som många faktiskt saknar. Sanitetskrisen blir extra mycket uppmärksammad av FN den 19 november - framförallt för att öka omvärldens medvetenhet.





**92:**
antal dagar en människa spenderar på toaletten under sin livstid.

**35:**
liter vatten som en vattentoalett använder per person och dygn.

**6:**
ton bajs som en människa bajsar under en livstid.

## 3 saker du inte visste om Lima

1. Lima grundades redan 1535 av spanjoren Francisco Pizarro.
2. Staden är den tredje största staden i nord-, central- och sydamerika med 9 miljoner invånare.
3. Lima är världens näst torraste huvudstad pågrund av dålig stads planering och vattenbrist.

## Maximera komposten

**Självklart ska du kompostera - bra för miljön, bra för bakterierna, bra för smådjuren. Här kommer 3 tips från Separett för att lyckas med komposten.**

1. Finfördela kompostmaterialet, nedbrytningsprocessen blir snabbare.
2. Stampa eller packa aldrig ihop din kompost. Syret är grundläggande för bra kompostering.
3. Din kompost ska stå skyddad från vind och sol. Gärna på jord eller gräs.

**Du hittar vår kompostguide på sidan 24-25**

# 2x Kevin intar den tyska marknaden

Sedan flera år har Separett haft en landsdistributör i Tyskland, men då deras modell visat sig vara effektiv i både Finland och USA blev det dags att även satsa på den tyska marknaden.

**I ett hopp om tillväxt** i både försäljning, marknadsandelar och med nya fantastiska möjligheter för ett framgångsrikt varumärke beslutade Separett AB att avsluta sitt partnerskap med landsdistributören och satsa fullt ut med Separett GmbH.

**Tidigare, både i Finland** och USA, har detta resulterat i en fördubbling av den totala försäljningen efter bara sex månader. En oerhört viktig del är framför allt att banden stärks till exportkonsumenterna och deras detaljhandelspartners.

**På plats i Tyskland finner** vi Kevin Dore, Landschef, och Kevin Billsund, Export & Expansion. Denna kombo i form av både nya och erfarna ögon är en väldigt bra start för GmbH.

**Involverade i uppstarten finns** ett helt team av människor som letar efter lösningar på eventuella problem och stöttar inom de områden som behövs. Allt i form av en utmärkt kommunikation och ett bra samarbete gör att framtiden ser ljus ut.

> Separett GmbH kommer vara hjärtat för den europeiska marknaden







- Naturligtvis krävs ett fantastiskt team för att kunna utföra en så här stor uppgift.

- Med så många människor från olika bakgrunder och kulturer har det varit fantastiskt att se kvalitén på kommunikationen som ägt rum.

**Det är ingen brist** på arbete när det kommer till att starta upp ett bolag på en ny marknad och med en försäljningsstart 2022, det är väldigt mycket att tänka på. Men med huvudet kallt och mycket tålamod går det att ta sig över vägspärrarna som dyker upp.

- Allt går inte smidigt, saker som du tror och tänker ska gå snabbt tar oftast längre tid än ursprungligen planerat.

**Med stöd från** Team Separett över hela världen och en vision som ger kraft är det ett stort äventyr för både Kevin Dore och Kevin Billsund att stampa upp stigen som ska leda till att Separett GmbH blir hjärtat för den europeiska marknaden.

**Att se alla pusselbitar** läggas ger förståeligt nog en euforisk känsla och den viktigaste biten av allt är att se hur GmbH kan bidra långsiktigt. Varumärket i sig är inte nytt, men mycket börjar från början i Tyskland; allt från affärssystem till utvärdering av marknaden samt de kulturella skillnaderna.

- Vi kommer fortsätta att lyssna på våra kunder och titta på våra processer efter sätt att förbättras.

**Att marknaden skulle** skilja sig en del från den svenska marknaden var ingen tvekan, men att det nästan inte skulle gå att hitta en enda vattenfri toalettlösning i någon butik var överraskande eftersom

Kevin Dore är både stolt och exalterad över att få vara med och bygga upp Separett GmbH.

## Faktaruta om Hannover

**Invånare:** 540 000
**Delstat:** Niedersachsen
**Grundat:** Under medeltiden
**Yta:** 204 km²
**Språk:** Tyska

Hannover, huvudstad i delstaten Niedersachsen är en viktig och centralt belägen industri- och mässplats i hjärtat av Europa. Rollen som en ledande internationell mässplats kan inte betonas tillräckligt ofta. Deutsche Messe AG är den största tyska mässarrangören och dess mässanläggningar är de största i världen.

Stadens bekväma läge har spelat en stor roll i stadens utveckling från medeltida by till modern metropol.

Tyskland har över 1.4 miljoner koloniträdgårdar i landet och över fem miljoner användare av dessa.

**Efter en lång åktur** på jakt efter olika toalettlösningar, för att se hur marknaden såg ut, blev både Kevin Dore och Kevin Billsund förvånade att det inte fanns någon alternativ toalettlösning i en enda fysisk butik utan att det enbart var en beställningsvara via nätet. Att det är ett stort arbete är det inga tvivel om och att förändra och påverka mentaliteten hos människor, och ta hänsyn till faktorer som vatten och miljö är en stor uppgift.

- Detta visar att inte tillräckligt många har tillgång till våra produkter här, medan i Sverige finns dem i de flesta byggvaruhus.

- Just nu är vårt jobb att bygga upp ett intresse och få marknaden att få upp ögonen för denna typ av produkt.

**En av de största** skillnader som märks av är att Sverige är så långt in i denna era av toalettlösningar och Tyskland har knappt kommit in i dem tankarna. Men självklart är detta också en del av varumärkesbyggandet som ligger framför GmbH, göra varumärket uppmärksamt och bli den nya toalettlösningen på marknaden.

**Många av de miljöfokuserade** säljgrupper som finns fokuserar mycket på webbplatsförsäljning, som verkar vara en stor trend i landet. För att kunna påverka och få in Separett produkterna på marknaden behövs det en plats på den mer lokala nivån, där toalettlösningarna faktiskt kan vara tillgängliga för potentiella användare, att titta och känna på.

- Detta ger oss en fantastisk möjlighet att vara pionjärer och öppna upp vägen för vattenfria toalettlösningar i Tyskland.

**Förväntningarna på GmbH** framtid är höga och visionen är att Separett GmbH kommer vara centrum och navet för marknaden i Europa. Ett sätt att underlätta och hjälpa Separett-medlemmar med snabba leveranser, lagerhållning och kundservice.

**Att se GmbH gå in på** den lokala marknaden och att bana väg framåt är en enorm stor upplevelse, och även att få den tyska marknaden att förknippa Separett med alternativa och vattenfria toalettlösningar är något som alla inblandade ser fram emot.

Tyskland har över 1.4 miljoner koloniträdgårdar i landet, med över fem miljoner användare.

## Jag värdesätter detta äventyr extremt högt och är tacksam över att få vara delaktig

**Namn:** Kevin Billsund
**Bor:** Värnamo

**Roll inom Separett:** Partner, Export & Expansion
**Det roligate med GmbH:** Efter snart 13 år inom företaget är det extremt spännande att få vara delaktig i att bygga nya dotterbolag på våra exportmarknader. Självklart är detta ett stort äventyr som jag värdesätter högt, även om jag är med under en kort tid. Att alla olika grenar från huvudföretaget stöttar och hjälper till är fantastiskt och självklart har vi vårt guldkort Kevin Dore.

## Jag vill se tillbaka och kunna säga; titta vad jag har hjälpt till att bygga

**Namn:** Kevin Dore
**Bor:** Hannover (ursprungligen från USA)

**Roll inom Separett:** Landschef, Tyskland.
**Det roligaste med GmbH:** Att vara med och starta upp något på en ny marknad, vara delaktig i alla olika element för att kunna skapa något fantastiskt. Det är otroligt häftigt att se kommunikationen och dess enorma betydelse för att alla inom Team Separett ska kunna arbeta tillsammans. Utan allas stöd och hjälp hade detta varit omöjlig för en person att lösa.

# Praktisk, ekologisk och kostnadseffektiv

## Ett stenkast från Esbo, Finland, har Sanni sitt sommarhus där hon och dottern i princip spenderar alla sina somrar tillsammans.

**Att hitta en toalettlösning** som passar i sin sommarstuga kan kännas som ett långt letande och mycket övervägande bland de olika toaletter som finns på marknaden.

**Sanni hade ingen** tidigare erfarenhet av en urinseparerande toalett och var ny som användare av produkten när hon lite av en slump beslutade att satsa på en Separett Villa®. Hon hade länge funderat över en toalettlösning för sin stuga när hennes bror tipsade om att en Villa® skulle vara ett bekvämt alternativ. Så, att använda just en urinseparerande toalett samt välja en produkt från Separett blev lite av en slump.

- Detta är ett riktigt bra alternativ när man tänker på naturen och kostnadseffektiviteten jämfört med till exempel en vattentoalett.

**En stor önskan var** att ha en praktisk, ekologisk och kostnadseffektiv toalett – vilket den urinseparerande Villa® kunde erbjuda.

- Separett Villa® har uppfyllt våra behov väl. Designen hade kunnat vara lite mer enklare som den nya urinseparerande Tiny®, men utöver det är vi nöjda med vår toalett.

**För att det ska** vara praktiskt i sommarstugan när det kommer till att hantera avfallet använder sig Sanni av en extern urintank, vilket hon upplever som smidigt om man vill tömma urinen eller späda ut urinen och använda som gödningsmedel. För det fasta avfallet är Sanni fortfarande på jakt efter en lämplig kompost som passar bra och som hon kan nyttja i sin sommarstuga.

**Är du intresserad av** att se hur Sanni har det i sin sommartugan? Besök och inspireras av henne på **Instagram.com/vaurastaelamaa**

### Hantera avfallet med två enkla produkter

1. **Ejektortank:** Koppla enkelt in din toalettlösning till vår Ejektortank för smidig hantering av urinen samt att enkelt kunna använda det som gödningsmedel.
2. **Roslagskomposten:** För det fasta avfallet rekommenderar vi vår 50L latrinkompost.





# Nyhet hos Separett

Efter flera år med en träsits på den tyska marknaden via vår distributör blev det till slut en självklarhet att vi skulle ha en modell i vårt sortiment. Framför allt då mottagandet varit mycket väl.

**Mottagandet på marknaden** har varit mycket god, vilket resulterar i att Separett lanserar en träsits i sitt sortiment 2022. Nu har du som användare ytterligare ett alternativ för att rusta upp ditt utedass – med en skandinavisk design som ger dig den där lilla extra känslan.

**Precis som våra tidigare** modeller är Torrdass Träsits lika enkel att montera på en befintlig dassbänk samt levereras med urinslang och hålbild för snabb installation.

**Träsitsen och Torrdass Träsits** kommer finnas tillgänglig för beställning via vår hemsida www.separett.com

> Ger ditt utedass den där lilla extra känslan

## Träsits

**Art. nr 1302-01**

Träsitsen är skapad i kraftig björk med extra tyngd i. Den placeras enkelt på sittbänken i utedasset och passar våra insatser Torrdass 500 Blå/Grå. Enkel att rengöra, använd fuktig trasa och allrengöring.

**Material: Björk Plywood**

## Torrdass Träsits

**Grå** **Art. nr 1300-01**
**Blå** **Art. nr 1298-01**

Med en skandinavisk stil får ditt utedass den där lilla extra känslan. Torrdass Träsits levereras med urinslang och en hålbild för enkel installation och montering i ditt utedass.

**Material: Björk Plywood**

# Din guide mot en grönare miljö

## Vad är en kompost?

En kompost är en del av ett kretsloppssystem. Komposten är ett ställe eller en behållare där det nedbrytbara hushållsavfallet och/eller trädgårdsavfallet läggs och sedan blir till jord, som du kan återbruka. Allt sker på ett naturligt sätt då komposten enbart ska bestå av ett innehåll som är biologiskt nedbrytbart.

## Varför bör du kompostera?

Att kompostera är ett utmärkt jordförbättringsmedel. Trädgårdskomposten ökar mullhalten i jorden medan hushållskomposten tillför näring, en perfekt kombo. Att kompostera sitt hushållsavfall och/eller trädgårdsavfall är både bra för miljön, bakterierna och smådjuren. Dessutom kan du återanvända det du har komposterat - det kan inte bli bättre än så!

## Vanliga problem som kan uppstå

- **För våt kompost:** mata den med lite torrare avfall så som trädgårdsavfall, att mata den med grövre trädgårdsmaterial kan vara bra för att skapa luftfickor.
- **För torr kompost:** vattna den försiktigt alternativt mata den med lite blötare avfall. Troligtvis har komposten fått för mycket torrt avfall.
- **Komposten luktar:** det kan bero på många saker, är den för dåligt luftat eller för blöt? Prova att röra runt mer frekvent och blanda i material som suger upp vätska.
- **Flugor/Fluglarver i komposten:** rör runt och lufta komposten. Tänk på att när nytt avfall läggs på ska detta röras ner en liten bit och täckas över med material som redan börjat förmultna.

## Vart ska du placera din kompost?

Att hitta en bra plats för din kompost är viktigt. Välj hellre en skuggig plats och se till så att det är ett dränerande eller tätt underlag. Tänk på att placera komposten på ett plant underlag och nära huset. Glöm dock inte bort dina grannar när du väljer vart du ska placera komposten.





## Vad kan du kompostera?

**Från köket**

- Mjölkprodukter
- Kött, fisk- och skaldjursrester
- Ägg och äggskal
- Grönsaks- och fruktrester
- Snittblommor och krukväxter
- Äggkartonger och hushållspapper
- Kaffesump, filterpåsar och teblad

**Från trädgården**

- Ogräs, gräsklipp
- Barr och löv
- Fallfrukt
- Nedklippta växtdelar

## Vad kan du inte kompostera?

- Plast, metall, glas, gummi och textiler
- Kemikalier och annat miljöfarligt avfall
- Cigarettfimpar
- Kalk och träaska
- Material från katter, fåglar och gnagare

## Vad kan du använda komposterbart material till?

Då komposterat material är biologiskt nedbrytbart hushållsavfall och/eller trädgårdsavfall som brutits ned till jord kan du enkelt använda detta i din trädgård och rabatt. Smidigt och enkelt!

**Tips!**
Tänk på att hushållskomposten innehåller mycket näring och därför bör det blandas ut med vanlig trädgårdsjord. En del hushållskompost till tre delar trädgårdsjord.

## Bra att tänka på vid kompostering

**Kompostering av matavfall:** du behöver en godkänd behållare som klarar av gnagarangrepp.

**Kompostering av trädgårdsavfall:** du behöver ingen behållare, men det kan vara praktiskt.

Komposten är klar när du fått en grovkornig jord, det kan ta mellan 2-4 månader och upp till ett år beroende på materialet i komposten.

Gräv alltid ur en kompost underifrån.

Kompostera när det är kallt? Det går alldeles utmärkt!

**Till vintern**: täck med fördel trädgårdskomposten med löv.

- Komplett kretsloppslösning
- Passar både nät- och stolström
- Välj mellan urintank eller urinledning

# En given vän i ditt badrum

Med Separett Tiny® får du plats över till annat i ditt badrum. En given vän i ditt Tiny House, båt, RV eller bland andra små utrymmen.

Vilket passar dig bäst - Tiny® med urintank eller urinledning?





Art. nr 1270-01

# Tiny® Urintank

- Svensktillverkad
- Enkel hantering av avfall
- Enkel att rengöra
- Luktfri
- Yteffektiv (small footprint)

## Vår minsta mästare

**Tiny® är Separetts** senaste tillskott av urinseparerande toaletter. Med en mindre, smidigare design samt lärdomar från flera årtionden har Tiny® lett till utvecklingen av en modern urinseparationstoalett som är särskilt framtagen för att passa mindre utrymmen med begränsad plats.

**Behållare för både** urin och det fasta gör att det enda som kommer ut från toaletter är luft från det 50mm röret som dras ut från toalettutrymmet. Används toaletten i permanentboende av två personer behöver man tömma behållaren för det fasta avfallet en gång per vecka och urintanken 2-3 gånger per vecka. Urintanken är utrustad med en sensor och Separett-loggan på toaletten lyser rött när det är dags att tömma urinbehållaren.

**Separett Tiny® har** hög driftsäkerhet och är lätt att installera. Fläkten vädrar ut den lilla lukt som bildas trots urinseparation och bidrar dessutom till ett bättre inomhusklimat genom att ständigt hålla luften i utrymmet i rörelse. Fläkten är effektiv och tyst och mår bäst av kontinuerlig drift.

**Insynsskyddet döljer det** torra avfallet i latrinbehållaren och skjuts undan först när du sätter dig för att använda toaletten. Detta innebär att du aldrig ser toalettavfallet annat än när det är dags att tömma.

**Se leveransinnehåll på sida 44**

## Information

**Material:** Återvinningsbar högglansig polypropen

**Innerbehållare:** 14,5 liter polypropen.
**Innerbehållare vätska:** 7,1liter polypropen

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/1.6 W

**Energiförbrukn:** 0.04 kWh/dygn

**Elanslutning:** Batterikabel 1.55m alt. nätadapter 110/230V-12V

**Ljudnivå:** <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 44 - 45,2 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø50 mm

**Installation & tillbehör sid 44**

Döljande insynsskydd. Ett insynsskydd döljer det torra avfallet. När du sätter dig svänger skyddet undan.

Med urintanken behöver du inget externt uppsamlingskärl. När tanken behöver tömmas meddelas du via dekalen på ovansidan.

Art. No 1271-01

# Tiny® Urinledning

- Svensktillverkad
- Enkel hantering av avfall
- Enkel att rengöra
- Luktfri
- Yteffektiv (small footprint)

## Vår minsta mästare

**Tiny® är Separetts** senaste tillskott av urinseparerande toaletter. Med en mindre, smidigare design samt lärdomar från flera årtionden har Tiny® lett till utvecklingen av en modern urinseparationstoalett som är särskilt framtagen för att passa mindre utrymmen med begränsad plats.

**Tack vare urinsepareringen** minskar både lukten och volymen på det avfall som måste tas om hand. Det som kommer ut från toaletter är luft från det 50mm röret som dras ut från toalettutrymmet samt urin från ett 32mm rör bakom toaletten. Används toaletten i permanentboende av två personer behöver man tömma behallaren för det fasta avfallet en gång per vecka. Urin leds till en extern behållare som töms vid behov.

**Separett Tiny® har** hög driftsäkerhet och är lätt att installera. Fläkten vädrar ut den lilla lukt som bildas trots urinseparation och bidrar dessutom till ett bättre inomhusklimat genom att ständigt hålla luften i utrymmet i rörelse. Fläkten är effektiv och tyst och mår bäst av kontinuerlig drift.

**Insynsskyddet döljer** det torra avfallet i latrinbehållaren och skjuts undan först när du sätter dig för att använda toaletten. Detta innebär att du aldrig ser toalettavfallet annat än när det är dags att tömma.

**Se leveransinnehåll på sida 45**

## Information

**Material:** Återvinningsbar högglansig polypropen

**Innerbehållare:** 14,5 liter polypropen.

**Innerbehållare vätska:** 7,1liter polypropen

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/1.6 W

**Energiförbrukn:** 0.04 kWh/dygn

**Elanslutning:** Batterikabel 1.55m alt. nätadapter 110/230V-12V

**Ljudnivå:** <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 44 - 45,2 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø50 mm

**Installation & tillbehör sid 45**

Döljande insynsskydd. Ett insynsskydd döljer det torra avfallet. När du sätter dig svänger skyddet undan.

Med urinledningen kopplad till ett externt uppsamlingskärl kan du ta vara på urinen och använda det som exempelvis växtnäring.





Art. nr 1067-03

# Separett Villa®

- Svensktillverkad
- Låg energiförbrukning
- För både nät- och solström
- Robust konstruktion
- Enkel att använda

## Tyst och luktfri

**Separett Villa®** är en urinseparerande toalett som med sin enkelhet och obegränsade kapacitet erbjuder ett bekvämt toalettbesök. Med den förnyade (2020) starka 12V fläkten klarar toaletten av installationer upp till sex meter långa och med upp till 3st 90° krökar.

**Toaletten kan drivas med** 230V nätström eller med 12V solcell/batteriström. Adapter för båda alternativ följer med toaletten. Fläkten (2,5W, 210mA) har mycket låg energiförbrukning och är därför lämplig för även batteri- eller solcellsdrift. Vid batteridrift (12V, 100Ah) är driftstiden för fläkten cirka två veckor. Batteriet medföljer inte.

**Med sin höga kapacitet** fungerar toaletten lika bra vid kontinuerlig som växelvis användning. Passar därför både fritids- och permanentboende. Ett fritidsboende med fem personer behöver som regel tömma latrinbehållaren i toaletten var 4:e till 6:e vecka.

**Separett Villa® har hög driftsäkerhet**, är lätt att installera och tar inte mer plats än en vanlig toalettstol. Toaletturymmet ventileras konstant av toalettens fläkt och urin separeras från övrigt avfall, vilket gör toalettutrymmet luktfritt. Insynsskyddet döljer det torra avfallet och skjuts undan först när du sätter dig för att använda toaletten.

**Se leveransinnehåll på sida 43**

## Information

**Material:** Återvinningsbar högglansig polypropen

**Innerbehållare:** 23 liter polypropen.

Full behållare ca 8—10 kg

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/2.5 W/210 mA

**Energiförbrukn:** 0.06 kWh/dygn

**Elanslutning:** Batterikabel 1.9m alt. nätadapter 12/230V

**Ljudnivå:** <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 42 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø75 mm. Urinavlopp: Ø32 mm.

**Installation & tillbehör sid 43**

## Såhär lätt är det

Döljande insynsskydd. Ett insynsskydd döljer innehållet. När du sätter dig svänger skyddet undan samtidigt som behållaren vrids så att avfallet blir jämnt fördelat.

Byta behållare. Det är enkelt att byta behållare när du tycker att det är dags. Stäng bara locket och lyft upp behållaren ur toaletten.

Kan kopplas till batteri. Separett Villa® kopplas enkelt till ex. ett fritidsbatteri (medföljer ej).

Art. nr 1191-01

# Villa® Extend

- Svensktillverkad
- Låg energiförbrukning
- Hög kapacitet
- Robust konstruktion
- Extern hantering av avfall

## Välj din kapacitet

**Med Villa® Extend finns latrinbehållaren** (medföljer ej) utanför toaletten vilket kan ge dig större kapacitet, beroende på behållare. Toaletten fungerar utmärkt både i fritidshus och permanentboenden.

**Tänk på att behållaren måste kunna nås utifrån** för att underlätta vid tömning. Den externa behållaren är den enda skillnaden mellan Villa® och Villa® Extend.

**Levereras med** användar- och installationsmanual, universaladapter, batterikablar, tratt, 90° böj för Ø 75 mm rör, ventilationsrör 40 cm Ø 75 mm, vindhuv, ventilationsgaller, insekstsnät för ventilationsrör, täckbricka för Ø 75 mm och Ø 32 mm rör, 2 m vit urinrör Ø 32 mm, 90° skarvrör Ø 32 mm, rak skarvrör Ø 32 mm, silikonlista, väggfäste, skruvar, varuprov av Avloppsrens, installationsmåttskiss.

## Information

**Material:** Återvinningsbar högglansig polypropen

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/2.5 W/210 mA, 230 V/16.5/11 W

**Energiförbrukn:** 0.06 kWh/dygn

**Elanslutning Batterikabel:** 1.9m alt. nätadapter 12/230V

**Ljudnivå:** fläkt 12V: <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 42 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø75 mm. Urinavlopp: Ø32 mm. Rör till latrinbehållare: Ø160 mm.

**Installation & tillbehör sid 44**

## Komplettera med våra tillbehörspaket

### Såhär lätt är det

Döljande insynsskydd. Ett insynsskydd döljer innehållet. När du sätter dig svänger skyddet undan.

Istället för en avfallsbehållare i toaletten är Villa Extend utrustad med en tratt, ansluten till ett rör som leder till en extern latrinbehållare under golvet.

Kan kopplas till batteri. Villa Extend kopplas enkelt till ex. ett fritids-batteri (medföljer ej).





230 V Art. nr 1219-01 | 12 V Art. nr 1219-02

# Villapaket XL kompost

**Alla delar för en komplett toalettlösning** för fritidshuset. Enkelt, eller hur? Separett Villa® (sidan 29) separerar urinen, och leder den till Ejektortanken (sidan 32). Där blandas urinen med trädgårdsvatten och blir växtnäring för gräsmatta och rabatter.

**Torrt avfall samlas och latrinkärlet** töms, och komposteras i Roslagskomposten (sidan 32). Här ingår två Roslagskomposter med kapacitet på 500 liter styck, som används växelvis.

Paketet ger dig en komplett toalettlösning för flera år framöver.

- Komplett kretsloppslösning
- Låg driftskostnad
- Enkel hantering av avfall

Separett Villa® inkl. Ejektortank & Roslagskompost

230 V Art. nr 1226-01 | 12 V Art. nr 1226-02

# Villapaket XL burn

**Här bränner du avfallet** från Separett Villa® (sidan 29) i förbränningsugnen Burn 900 (sida 32). Du bränner enkelt det torra avfallet och får endast aska som restprodukt. I paketet ingår även en Ejektortank (sida 32). En komplett paketlösning för flera år framöver, enkelt och bekvämt!

- Komplett kretsloppslösning
- Låg driftskostnad
- Enkel hantering av avfall

Separett Villa® inkl. Ejektortank & Burn 900

Art. nr 30010

# Roslags-kompost

- Behållare på 500 liter
- Jordförbättring
- Samkompostera latrin- & hushållsavfall

**Roslagskomposten är perfekt** för att samkompostera hushålls- och latrinavfall. Med säkrat lock, ventilation och tålig konstruktion är det en långlivad kompostinvestering.

**Två 500-liters behållare** klarar en hög avfallsvolym. Den ena behållaren fylls till tre fjärdedelar, för att sedan komposteras medan du fyller den andra. Komposten är ventilerad på båda sidor.

**KOMPOSTSKRUV**
Med vår kompostskruv syresätter du enkelt komposten!

Art. nr 1175-01

Art. nr 1197-01

## Förbränningsugn Burn

**Naturlig förbränning.** Separett Burn bränner torrt avfall från urinseparerande toaletter. Latrin- eller biosäcken placeras inuti ugnen, och förbränns med ved. Endast aska bli kvar.

- Enbart ved
- Används utomhus
- Enkel hantering av torrt avfall

Art. nr 1013-03

## Ejektortank

**Med Separett Ejektortank** späds urinen automatiskt med rätt mängd vatten för att rabatter, odlingar och gräsmattor ska suga åt sig näringen utan att ta skada.

- Ekologisk växtnäring
- Enkel hantering av urinen

# Ett liv nära naturen

Gör campingen och naturlivet behagligare med vår anpassade och smarta mobila toalettlösning.

Art. nr 1165-01

## Rescue camping

**Mobil frihet.** Rescue Camping är en portabel, urinseparerande toalett perfekt för friluftsliv eller kolonistugan. Enkel montering och transport tack vare unik design. Torrt avfall samlas i en komposterbar latrinsäck, medan urin töms i marken, eller samlas i extern behållare för senare hantering.

Vid köp av Rescue Camping medföljer väska, benställning, urinslang, sits, lock och komposterbara påsar.

- Portabel komfort
- Flexibel lösning

# Ett “nytt” måste

**Med enkla medel för en ökad komfort och funktion kan du lätt ta med dig ditt dass in i år 2022.**

Kolla in vår nyhet på sidan 23





# Uppgradera ditt utedass

**Separetts urinseparerande** Torrdass monteras enkelt på ett befintligt utedass. Tack vare urinsepareringen försvinner nästan all lukt, avfallet blir mindre, och tömningarna färre.

**Köp Torrdass med** plast- eller frigolitsits. Båda modellerna levereras med urinslang och hålbild för snabb och enkel installation på ditt dass.

**Vid köp av Torrdass** medföljer urinslang 2,5 meter, urinseparerande insats, toalettsits i hårdplast, värmesits av frigolit och fästelement (träskruv).

- Minimerad lukt
- Komfort året om
- Enkel & bekväm
- Urinseparerande
- Välj färg på insatsen

## Torrdass Plastsits

Blå Art. nr 1121-03
Grå Art. nr 1267-01

## Torrdass Värmesits

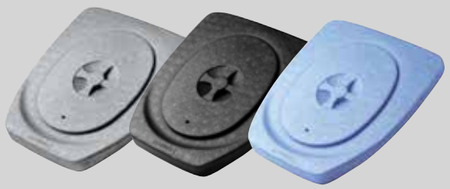
Blå Art. nr 1011-03
Grå Art. nr 1265-01

Art. nr 1215-01

## Värmesits 200

Värmesits modell 200 är en utbytbar värmesits, som passar samtliga Separett toalettsitsar och till många andra toalettsitsar på marknaden.

**Material:** alveolit (polyetencellplast)
3-pack (3 st par/förp.)



Grå Art. nr 1235-01
Svart Art. nr 1234-01
Blå Art.nr 1012-03

## Värmesits 300

Värmesits modell 300 är en utbytbar extra kraftig värmesits, som läggs på sittbänken i utedasset. Den är 30 mm tjock och finns i grått, svart och blått. Passar även till Torrdass 500.

**Material:** cellplast (frigolit)

Art. nr 1228-01

# Cindi® Family

- Svensktillverkad
- Två förbränningsprogram
- Låg energiförbrukning
- Aska som restprodukt
- Informativ display

**En vanlig toalett. Fast bättre.**

**Cindi® Family ger dig samma komfort** som en vanlig toalett, var du än är. Tack vare förbränningen blir aska den enda restprodukten. Via displayen justerar du allt från språk till förbränningstid, och här får du information om när det är dags att tömma, rengöra och serva. Cindi® Family är framtagen för fritidshuset och har en kapacitet för upp till sex personer.

**Cindi® Family registrerar antalet besök** och anpassar förbränningen så att restprodukten alltid blir aska. Starta förbränningen efter varje besök, efter att påsen åkt ned ordentligt.

**Vid köp av Cindi® Family medföljer** användar- och installationsmanual, vägghängd manual, installationssablon, barnsits Sally, långböj Ø110 mm 90°, vindhuv Ø110 mm 90°, 500 st förbränningspåsar, extra säkringar, rengöringsborste för rökrör, skruvmejsel.

## Information

**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Vitlackerad galvaniserad plåt

**Innerbehållare Innerdel:** Rostfri plåt

**Asklåda:** Syrafast plåt

**Spänning/totaleffekt:** 230 V, 1.8 kW. 10 amp. säkring

**Energiförbrukn:** 0.4—1.7 kWh/besök

**Elanslutning:** Sladd 2.4 m med jordad stickpropp

**Ljudnivå:** fläkt Ca 55 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 51,5 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut från toalett: Ø110 mm Ventilation in i utrymmet där tolatten är placerad: Ø110mm/160 mm beroende på position

**Installation & tillbehör sid 40**

## Såhär lätt är det

Placera påsen i falluckan under toalettlocket. När besöket är klart - tryck ned spolhandtaget.

Tryck på lämpligt förbränningsprogram efter varje besök.

Töm asklådan genom att ta bort frontplåten, dra ut asklådan och töm askan i rabatten eller i hushållssoporna.

Sally barnsits gör toalettbesöket bekvämt även för de mindre i familjen. Ingår i leveransen.





Art. nr 1229-02

# Cindi® Basic

- Svensktillverkad
- Enkel användning
- Robust konstruktion
- Aska som restprodukt
- Stort servicenätverk

**En knapp för allt.**

**Cindi® Basic är enkel.** Med en knapp sköter du allt och via den knappen säger Cindi® Basic allt, samt meddelar sitt läge genom lyse eller blinkningar runt knappen. Genom koder på displayen får du också information om det behövs någon åtgärd som till exempel tömning av askpotta, rengöring av rökrör eller felmeddelanden.

**Cindi® Basic är anpassad** för fritidshus och har en kapacitet på sex personer. Cindi® Basic registrerar antalet besök och anpassar förbränningen så att restprodukten alltid blir aska. Starta förbränningen efter varje besök, efter att påsen åkt ned ordentligt.

**Vid köp av Cindi® Basic medföljer** användar- och installationsmanuall, vägghängd manual, installationssablon, långböj Ø110 mm 90°, vindhuv Ø110 mm 90°, 100 st förbränningspåsar, extra säkringar, rengöringsborste för rökrör, skruvmejsel.

## Information

**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Vitlackerad galvaniserad plåt

**Innerbehållare Innerdel:** Rostfri plåt

**Asklåda:** Syrafast plåt

**Spänning/totaleffekt:** 230 V, 1.8 kW. 10 amp. säkring

**Energiförbrukn:** 0.6-2.4 Kwh/besök

**Elanslutning:** Sladd 2,4 m med jordad stickpropp

**Ljudnivå:** fläkt Ca 55 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 51,5 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut från toalett: Ø110 mm. Ventilation in i utrymmet där tolatten är placerad: Ø110mm/160 mm beroende på position

**Installation & tillbehör sid 40**

## Såhär lätt är det

Placera påsen i falluckan under toalettlocket. När besöket är klart - tryck ned spolhandtaget.

Tryck på knappen och en förbränningsprocess startar.

Töm asklådan genom att ta bort frontplåten, dra ut asklådan och töm askan i rabatten eller i hushållssoporna.

Sally barnsits gör toalettbesöket bekvämt även för de mindre i familjen. Säljs separat.

Art. nr 1195-01

# Freeze

- Svensktillverkad
- Kräver ingen fast installation
- Stor avfallsbehållare
- Flexibelt användningsområde
- Hygienisk, luktfri och flyttbar

### Utan krav på installation

**Frystoaletten Freeze fryser avfallet.** Tack vare kylan startar inte vissa processer i toalettavfallet, och du slipper lukten. Urin och fast avfall samlas i ett latrinkärl med handtag, för enkel tömning. Freeze behöver endast el för att fungera. En timme efter det att du kopplat Freeze till eluttaget är toaletten redo för användning. Innekärlet håller då en temperatur på ungefär -18 grader och avfallet fryser inom kort.

**Är du på jakt efter en lätthanterad** toalettlösning som kan flyttas i flera utrymmen utan krav på installation – då är vår frystoalett din lösning.

**Vid köp av Freeze medföljer** 1 st latrinbehållare, 10 st komposterbara säckar, 1 st barnsits Sally.

## Information

**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Pulverlackad plåt

**Innerbehållare:** 20 liter polypropen. Full behållare ca 20 kg

**Spänning/totaleffekt:** 230 V/45 W

**Energiförbrukn:** 0,73 kWh/dygn

**Elanslutning:** 2,3 m med jordad stickpropp

**Ljudnivå:** Ca 39 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 48 cm

**Installation & tillbehör sid 50**

Art. nr: 1212-01

Latrinkärlet är utrustat med handtag för smidig tömning och byts enkelt ut vid behov.

**En timme efter att Freeze** har varit inkopplad i eluttag är toaletten redo att användas. Innerkärlet håller då en teperatur på -18 grader och avfallet fryser inom kort. Temperaturen kan regleras på baksidan av toaletten.

Art. nr 1264-01

# Pee

- Svensktillverkad
- Kräver ingen fast installation
- Energieffektiv
- Använd urinet som gödning*
- Perfekt komplement till förbränningstoalett

**Kontrollera lokala regler innan gödning*

### Ett perfekt komplement till förbränningstoalett

**Separett Pee är en urintoalett** för vått avfall, och ett bra komplement om du redan äger en förbränningstoalett. Då kan du sänka förbränningstoalettens energiförbrukning med 80 procent, eftersom urin tar längst tid att förbränna.

**Pee passar även perfekt som nattoalett** eller i kolonistugan. Kan enkelt kopplas till vår Ejektortank (sidan 32) för att göra urin till växtnäring.

**Vid köp av Pee medföljer** användar- och installationsmanual, 2 m urinledning Ø32 mm, 2 st väggfäste för Ø32 mm urinledning, 90° skarvrör för Ø32 mm urinledning, raksrav för Ø32 mm urinledning, täckbricka för Ø32 mm urinledning, väggfäste för toaletten, skruvar för montering.

## Information

**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Sits: Polypropen

**Sitthöjd:** 45 cm

**Anslutningar:** Urinavlopp: Ø32 mm

**Installation & tillbehör sid 50**

**Koppla enkelt till vår Ejektortank. Då omvandlas urinen till växtnäring**

### Såhär lätt är det

**Urinskål**
Urinskålen samlar upp urinen och leder denna till utloppet på toalettens baksida.

**Urinavlopp**
Urinen kan ledas till handfatets eller duschens avlopp, till infiltration eller tank.

# Förbränningstoalett Montering & tillbehör

## Förbränningstoaletter information

**Hur går ett toalettbesök till?**

**1.** Placera engångspåsen i falluckan under toalettringen

**2.** Sitt ner, uträtta dina behov och tryck på spolhandtaget

**3.** Tryck ned spolhandtaget

**4.** Kontrollera att påsen åkt ned

**5.** Tryck igång ett förbränningsprogram

**Läs och se mer** på efterföljande sidor under respektive förbränningstoalett.

### En toalettlösning med aska som enda restprodukt

Våra förbränningstoaletter är IP-klassade och godkända för installation i badrum och våtutrymmen. De är optimerade för fritidshus, men fungerar i permanentbostäder. De har kapacitet för avfallet från upp till sex personer. Förbränningstiden anpassas efter antalet besök, för effektiv förbränning.

**Hur fungerar en förbränningstoalett?**
Som en hushållsugn med högre temperatur. Efter toalettbesöket startas en förbränningscykel, och ugnen värms till 550 grader. Då bränns det fasta avfallet, och urinen förångas. Endast lite aska återstår i askpottan. Om ingen annan besöker toaletten, börjar nedkylningsfasen av ugnen.

**Luktar det?**
Nej. Nästan inte alls. Ångor och rök sugs ut av en fläkt, och transporteras genom en lukteliminerande katalysator innan de når ventilationsröret. Utomhus kan det dofta bränt trä under förbränningsprocessen.

**Hur lång tid tar en fullständig förbränningsprocess med uppvärmning, förbränning och kylning?**
**Uppvärmning:** 30 till 60 minuter beroende på rumstemperatur och mängd.

**Förbränning:** 15 till 40 minuter beroende på modell och program.

**Kylningsfas:** Cirka 60 minuter.

Totalt sett tar en hel förbränning mellan 100 och 130 minuter. Flera besök efter varandra adderar tid för varje ny startad förbränningsprocess.

**Hur håller man toaletten ren?**
Rengör regelbundet med fuktig trasa och rengöringsmedel. Spola inte med vatten på in- eller utsidan, det kan skada komponenter. Efterbehandla toalettskålen med rengöringsmedel för rostfria ytor, så att påsen glider ner enkelt.

Vissa underhållsmoment indikeras av toaletten, beroende på hur många timmar den används, till exempel rengöring av askpottan. Töm askan ur pottan, häll en liter vatten i den och sätt tillbaka den. Sedan startar ett program. Rengör rökröret bakom toaletten med medföljande sotborste och en dammsugare.

**Service**
Förbränningstoaletter behöver regelbunden service för att fungera optimalt. Vi rekommenderar service en gång varje år för permanentboende och vartannat år för fritidsboende.

Servicen utförs av godkända partners. Toaletten inspekteras och rengörs grundligt, och förslitningsdetaljer byts vid behov. Regelbunden service innebär en fungerande toalett för flera år framöver. Kontakta ditt närmaste serviceställe, eller boka hos oss. Basservice inkluderas elementbyte och uppdaterad programvara. Läs mer om service och våra priser på www.separett.com

**Säkerhet**
Hög säkerhet betyder bekvämt ägande. Separetts förbränningstoaletter är utrustade med flera oberoende sensorer som övervakar funktion och temperatur. Mekaniska överhettningsskydd skyddar mot överhettning, medan överspänningsskydd skyddar vid strömspikar och överbelastning.

Stäng inte av fläkten. Den stoppar fuktig luft från att komma in i toaletten och skyddar elektriska komponenter.

**Driftkostnad**
Driftkostnaden består i huvudsak av el och engångspåsar. Beroende på hur många det är i hushållet varierar priset på både ström och antalet påsar.

När toaletten inte används är driftkostnaden minimal. Vid längre frånvaro, över en månad, tänk på att koppla loss toaletten från utluftsröret, som ska täppas igen. Stäng av strömbrytare och dra ur sladden.

**Installation**
Kolla alltid med din lokala kommun vilka bestämmelser som gäller där du bor. Förbränningstoaletten behöver el och till- och frånluft för att fungera. Den behöver inte avlopp, vatten eller ett uppvärmt utrymme. Följ alltid installationsanvisningen. Var noga med att ventilationskanalerna följer de krav som finns i respektive manual. Det måste finnas möjlighet att installera friskluftsventil på en yttervägg och de får inte finnas en badrumsfläkt installerad i samma rum som toaletten. Använd alltid medföljande 90 graders långböj vid installation. Installation som inte följer anvisningar kan medföra funktionsstörningar, och kan påverka eventuella garantiärenden. Vi rekommenderar att det finns en separat jordfelsbrytare installerad.

**Alternativa installationer**
Friskluftsventil monteras på yttervägg. Om den placeras direkt bakom toaletten, under frånluftsröret, måste diametern vara minst 110 mm. Om den placeras någon annanstans på väggen, måste diametern vara minst 160 mm.

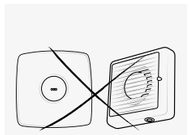
Vid installation enligt alternativ 1 eller 2 ska avståndet mellan toalettens bakkant och innervägg vara minst 100 mm. Detta för att strömbrytare placerade på toalettens baksida ska vara åtkomliga.

Vid installation enligt alternativ 3 medför långböjen att avståndet ökar till ungefär 300 mm.

Mer information om installation, användning och underhåll hittar

du på vår hemsida eller på vår Youtubekanal.

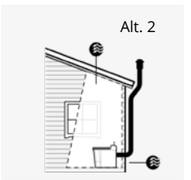
### Ingen badrumsfläkt i utrymmet



### Installationsalternativ

Alt. 1

Alt. 2



Alt. 3

Friskluftsventil





# Förbränningstoalett Montering & tillbehör

## Cindi® Family

Art. nr 1228-01

### Användarvänlig och flexibel

**Inget vatten eller avlopp - 230 V**
**Information via display - Aska som restprodukt**

**Cindi® ger dig samma** komfort som en vanlig toalett, var du än är. Tack vare förbränningen blir aska den enda restprodukten. Via displayen justerar du allt från språk till förbränningstid, och här får du information om när det är dags att tömma, rengöra och serva. Cindi® är framtagen för fritidshuset och har en kapacitet för upp till sex personer.

**Cindi® registrerar antalet** besök och anpassar förbränningen så att restprodukten alltid blir aska. Starta förbränningen efter varje besök, efter att påsen åkt ned ordentligt.

**Vid köp av Cindi® medföljer** användar- och installationsmanual, vägghängd instruktion, installationssablon, barnsits Sally, långböj Ø110 mm 90°, vindhuv Ø110 mm 90°, 500st förbränningspåsar, extra säkringar, rengöringsborste för rökrör, skruvmejsel.

**GARANTI 3 ÅR Garantitiden** på 3 år inkluderar ej slitdelar. Dessa har en enskild garantitid. Element 1 år, askpotta 2 år, termogivare 2 år.

**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Vitlackerad galvaniserad plåt

**Innerbehållare Innerdel:** Rostfri plåt

**Asklåda:** Syrafast plåt

**Spänning/totaleffekt:** 230 V, 1.8 kW. 10 amp. säkring

**Energiförbrukn:** 0.4—1.7 kWh/besök

**Elanslutning:** Sladd 2.4 m med jordad stickpropp

**Ljudnivå:** fläkt Ca 55 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 51,5 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut från toalett: Ø110 mm Ventilation in i utrymmet där tolatten är placerad: Ø110mm/160 mm beroende på position

## Cindi® Basic

Art. nr 1229-02

### En enda knapptryckning

**Inget vatten eller avlopp - 230 V**
**Aska som restprodukt**

**Cindi® Basic är enkel.** Med en knapp sköter du allt. Och via den knappen säger Cindi® Basic allt, och meddelar sitt läge genom lyse eller blinkningar runt knappen. Genom koder på displayen får du också information om det behövs någon åtgärd som till exempel tömning av askpotta, rengöring av rökrör eller felmeddelanden.

**Cindi® Basic är anpassad** för fritidshus och har en kapacitet på sex personer.

**Cindi® Basic registrerar** antalet besök och anpassar förbränningen så att restprodukten alltid blir aska. Starta förbränningen efter varje besök, efter att påsen åkt ned ordentligt.

**Vid köp av Cindi® Basic medföljer** användar- och installationsmanual, vägghängd instruktion, installationssablon, långböj Ø110 mm 90°, vindhuv Ø110 mm 90°, 100 st förbränningspåsar, extra säkringar, rengöringsborste för rökrör, skruvmejsel

**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Vitlackerad galvaniserad plåt

**Innerbehållare Innerdel:** Rostfri plåt

**Asklåda:** Syrafast plåt

**Spänning/totaleffekt:** 230 V, 1.8 kW. 10 amp. säkring

**Energiförbrukn:** 0.6-2.4 Kwh/besök

**Elanslutning:** Sladd 2,4 m med jordad stickpropp

**Ljudnivå:** fläkt Ca 55 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 51,5 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut från toalett: Ø110 mm. Ventilation in i utrymmet där tolatten är placerad: Ø110mm/160 mm beroende på position

# Förbränningstoaletter Montering & tillbehör

art. nr 1181-01

**1. Ventilationssats**
Ø110 mm, 4 m rör, 2 st väggfästen, 3 st skarvrör rakt, 2 st skarvrör 45 grader och friskluftsventil

art. nr 1200-01

**2. Kompletteringssats**
Ø110 mm, art. nr 1200-01, 1 m rör, 1 st väggfäste, 1 st rakt skarvrör

art. nr 1216-01

**3. Långböj 90°**
Ø110 mm, för optimalt luftflöde

art. nr 1245-01

**4. Förlängning Friskluftsventil**
150*150 mm

art. nr 1193-01

**5. Friskluftsventil**
150*150 mm

art.nr 1092-01

**6. Takstos**
Tegel-/papptak Ø75/110 mm

art. nr 1217-01

**7. Ventilationshuv**
Ø110 mm, för optimalt luftflöde

art. nr 1215-01

**8. Värmesits 200**
Passar de flesta toalettsitsar och ger dig komfort året runt

**3 st par/förp.**

art. nr 1118-01

**10. Avloppsrens**
Förhindrar avlagringar och stopp i urinavlopp på Pee och samtliga urinsepareranде toaletter. Fräsch doft av citrus.

**5 st/förp.**

art. nr 1177-01



**11. Påsar**
Till förbränningstoalett

**500 st/förp.**

art. nr 1218-01



**12. Påshållare**
Till förbränningspåsar

art. nr 1264-01

**13. Pee**
Utan ström och vattenspolning. Smidigt komplement till din förbränningstoalett

art. nr 1155-01

**14. Barnsits Sally**
Grå. Har en mjuk list som gör att den ligger stabilt. Passar alla toaletter på marknaden

art. nr 1170-01 & 1169-01

**15. Pall Sally**
Blå art. nr 1170-01
Röd art. nr 1169-01

art. nr 1268-01

**16. Täckplugg**
För 110 mm rör, används vid långtidsförvaring





# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

## Urinseparende toaletter information

**Hur går ett toalettbesök till?**

**1.** Använd alltid toaletten sittandes

**2.** När du sätter dig ner svänger insynsskyddet undan

**3.** Urinskålen kan sköljas med en kopp vatten

**Urinseparerande toalett**

En urinseparerande toalett bidrar till vårt kretslopp. Du kan enkelt komposterа fast avfall för en näringsrik mull, perfekt för att förbättra din odlingsjord. Göd din gräsmatta och planteringar med urinet. Miljövänligt och effektivt.

Urinseparerande toaletter fungerar i alla miljöer, och kräver varken avlopp, uppvärmt utrymme eller vatten. Töm latrinbehållaren regelbunden för en nästan obegränsad användning. Toaletterna drivs av 120, 230v och 12V.

**Så fungerar en urinseparerande toalett**
Fast avfall samlas i en latrinbehållare i toaletten. När den är full, lyfts den enkelt ur. Om du använder vår roslagskompost, kan du kompostera det fasta avfallet direkt.

Ingen latrinkompost? Lugn. Det är busenkelt. Ställ ut behållaren i trädgården, fyll på med lite matjord, sätt locket på glänt och låt stå i 1 år. Sedan kan du gräva ner eller kompostera avfallet. Om du vill bli av med det fasta avfallet kan du elda det i vår Förbränningsugn Burn (läs mer på sida 32).

Urin leds via slang till avloppet eller via infiltration ned i marken. Du kan också använda ett uppsamlingskärl, om du vill använda urin som växtnäring. Bland annat finns Separett Ejektortank (sidan 32), där urin blandas med vatten för att bli bra näring för din trädgård.

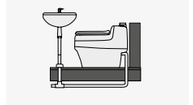
När urin hanteras separat, minskar lukten kraftigt. Den lilla lukt som finns kvar ventileras ut av en tyst, inbyggd fläkt. Fläkten håller luften i rörelse och bidrar till ett bättre klimat inomhus.

**Vilken toalett passar dig?**
En stor familj behöver större kapacitet än en liten, permanentboende har andra behov än fritidsboende. Välj toalett efter dina förutsättningar.

Tack vare separationsfunktionen minskas mängden avfall med cirka 85 procent, det betyder färre tömningar. Ett fritidsboende med fem personer, kräver tömning ungefär var tredje till sjätte vecka.

Våra urinseparerande toalettlösningar används över hela världen från Grönland, via Svenska skärgårdsöar och till Perus bergskedjor. Alltid lika uppskattade.

BDT-avlopp



Ejektortank

Tank

## Separett Villa®

Art. nr 1067-03

### Tyst och luktfri

**230 V eller 12 V drift. Obegränsat kapacitet. Mycket låg ljudnivå.**

Separett Villa® är en urinseparerande toalett för stugor utan tillgång till nätström, den har en 12V-fläkt med en hastighet.

Fläkten (2,5 W, 210 mA) har mycket låg energiförbrukning och är därför lämplig för batteri- eller solcellsdrift. Vid batteridrift (12 V, 100 Ah) är driftstiden för fläkten cirka två veckor. Batteriet medföljer inte.

Vid köp av Separett Villa® medföljer användar- och installationsmanual, universaladapter, batterikablar, 3 latrinbehållare, 2 lock, 90° böj för Ø 75 mm rör, ventilationsrör 40 cm Ø 75 mm, vindhuv, ventilationsgaller, insektsnät för ventilationsrör, täckbricka för Ø 75 mm och Ø 32 mm rör, 2 m vit urinrör Ø 32 mm, 90° skarvrör Ø 32 mm, rak skarvrör Ø 32 mm, silikonlista, väggfäste, skruvar, varuprov av Separett Avloppsrens, varuprov latrinsäckar, installationsmåttskiss.

**Installation**
För Separett Villa® med 12-V-fläkt rekommenderas max tre 90°-böjar och sex meter ventilationsrör. För övrigt installeras Separett Villa® på samma sätt som de andra Villa®-modellerna. Utluftning kan ske genom vägg eller tak.

**Material:** Återvinningsbar högglanspolypropen

**Innerbehållare:** 23 liter polypropen. Full behållare ca 8—10 kg

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/2.5 W/210 mA

**Energiförbrukn:** 0.06 kWh/dygn

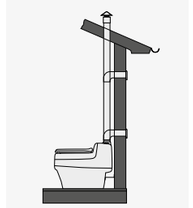
**Elanslutning Batterikabel:** 1.9m alt. nätadapter 12/230V

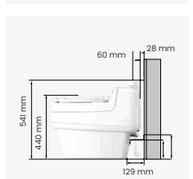
**Ljudnivå:** fläkt <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 42 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø75 mm. Urinavlopp: Ø32 mm.





# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

## Villa® Extend

Art. nr 1191-01

art.nr 1227-01
Tillbehörssats (medföljer ej)

### Färre tömningar med en extern latrinbehållare.

**230 V eller 12 V drift. Extern uppsamling. Mycket låg ljudnivå.**

Med Villa® Extend finns latrinbehållaren utanför toaletten, och medföljer inte. Du kan välja vilken behållare du önskar, och få en större kapacitet än hos Separett Villa®. Behållaren måste av tömningsskäl kunna nås utifrån. Den externa behållaren är den enda skillnaden mellan våra Villa®-modeller.

Villa® Extend är perfekt för dig som önskar stor valfrihet. Toaletten fungerar utmärkt både i fritidshus och permanentboenden.

Vid köp av Villa® Extend medföljer användar- och installationsmanual, universaladapter, batterikablar, tratt, 90° böj för Ø 75 mm rör, ventilationsrör 40 cm Ø 75 mm, vindhuv, ventilationsgaller, insektsnät för ventilationsrör, täckbricka för Ø 75 mm och Ø 32 mm rör, 2 m vit urinrör Ø 32 mm, 90° skarvrör Ø 32 mm, rak skarvrör Ø 32 mm, silikonlist, väggfäste, skruvar, varuprov av Separett Avloppsrens, installationsmåttskiss.

**Installation**
För Villa® Extend med 12-V-fläkt rekommenderas max tre 90°-böjar och sex meter ventilationsrör. Ventilationsrör installeras på samma sätt som Separett Villa®. Utluftning kan ske genom vägg eller tak. Villa® Extend kräver dessutom ett hål genom golvet för att leda det fasta avfallet till ett uppsamlingskärl (medföljer ej).

**Material:** Återvinningsbar högglanspolypropen

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/2.5 W/210 mA

**Energiförbrukn:** 0.06 kWh/dygn

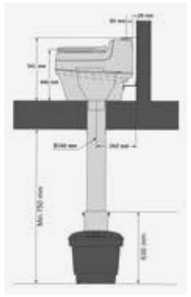
**Elanslutning Batterikabel:** 1.9m alt. nätadapter 12/230V

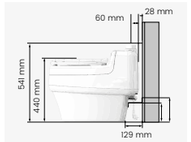
**Ljudnivå:** fläkt <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 42 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø75 mm. Urinavlopp: Ø32 mm.






## Tiny® med Urintank

Art. No 1270-01

Separett Tiny® är en urinseparerande toalett utvecklat speciellt för Tiny Homes och andra mindre installationer såsom husbilar, husvagnar, båtar, jaktstugor etc. Det enda som behövs är 12 V eller 110–240 V ström samt ett 50 mm rör ut från toaletten för ventilation.

**Fritidstoalett för mindre utrymmen!**
Tiny® är Separetts senaste tillskott av urinseparerande toaletter. Med en mindre, smidigare design samt lärdomar från flera årtionden har Tiny® lett till utvecklingen av en modern urinseparationstoalett som är särskilt framtagen för att passa mindre utrymmen med begränsad plats.

**Slutet system**
Behållare för både urin och det fasta gör att det enda som kommer ut från toaletter är luft från det 50mm röret som dras ut från toalettutrymmet. Används toaletten i permanentboende av två personer behöver man tömma behållaren för det fasta avfallet en gång per vecka och urintanken 2-3 gånger per vecka. Urintanken är utrustad med en sensor och Separett loggan på toaletten lyser rött när det är dags att tömma urinbehållaren.

**Hygienisk och luktfri**
Separett Tiny® har hög driftsäkerhet och är lätt att installera. Fläkten vädrar ut den lilla lukt som bildas trots urinseparation och bidrar dessutom till ett bättre inomhusklimat genom att ständigt hålla luften i utrymmet i rörelse.

**Vid köp av Tiny® med urintank ingår:** användar- och installationsmanual, batterikablar för 12 V bruk, universaladapter för 110-240 V bruk, 1 x latrinbehållare med lock, 1 x urintank, Ø 50 mm ventilationsrör 40 cm, adapter Ø 50 mm - 1 ½", ventilationsgaller med insektsnät, vindhuv, hållare för Separett Avloppsrens, installationsskiss, skruvar för vägg/golv, varuprov komposterbara säckar, varuprov Avloppsrens, varuprov absorberingsduk, filter till ventilationsrör.

**Material:** Återvinningsbar högglanspolypropen

**Innerbehållare fast avfall:** 14,5 liter polypropen.

**Innerbehållare vätska:** 7,1 liter polypropen.

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/1.6 W

**Energiförbrukn:** 0.04 kWh/dygn

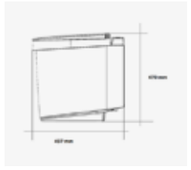
**Elanslutning Batterikabel:** 1.55m alt. nätadapter 110/230V-12V

**Ljudnivå:** fläkt <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 44 – 45,2 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø 50 mm.



# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

## Tiny® med Urinledning

Art. No 1271-01

Separett Tiny® är en urinseparerande toalett utvecklat speciellt för Tiny Homes och andra mindre installationer såsom husbilar, husvagnar, båtar, jaktstugor etc. Det enda som behövs är 12 V eller 110–240 V ström samt ett 50 mm rör ut från toaletten för ventilation och ett 32 mm rör för urinutlopp.

**Fritidstoalett för mindre utrymmen**
Tiny® är Separetts senaste tillskott av urinseparerande toaletter. Med en mindre, smidigare design samt lärdomar från flera årtionden har Tiny® lett till utvecklingen av en modern urinseparationstoalett som är särskilt framtagen för att passa mindre utrymmen med begränsad plats.

**Hög kapacitet**
Tack vare urinsepareringen minskar både lukten och volymen på det avfall som måste tas om hand. Det som kommer ut från toaletter är luft från det 50mm röret som dras ut från toalettutrymmet samt urin från ett 32mm rör bakom toaletten. Används toaletten i permanentboende av 2 personer behöver man tömma behållaren för det fasta en gång per vecka. Urin leds till en extern behållare som töms vid behov.

**Hygienisk och luktfri**
Separett Tiny® har hög driftsäkerhet och är lätt att installera. Fläkten vädrar ut den lilla lukt som bildas trots urinseparation och bidrar dessutom till ett bättre inomhusklimat genom att ständigt hålla luften i utrymmet i rörelse. Fläkten är effektiv och tyst och mår bäst av att kontinuerlig drift.

**Vid köp av Tiny® med urinledning ingår:** användar- och installationsmanual, batterikablar för 12 V bruk, universaladapter för 110-240 V bruk, 1 x latrinbehållare med lock, intern urinrör, Ø 32 mm urinslang 2 m, Ø 32 mm skarvrör rak, Ø 32 mm skarvrör 90 grader, täckbricka för vägg genomföring Ø 32 mm, 2 x väggfäste för urinrör, Ø 50 mm ventilationsrör 40 cm, adapter Ø 50 mm - 1 ½", ventilationsgaller med insektsnät, vindhuv, hållare för Separett Avloppsrens, installationsskiss, skruvar för vägg/golv, varuprov komposterbara säckar, varuprov Avloppsrens, varuprov absorberingsduk, filter till ventilationsrör

**Material:** Återvinningsbar högglanspolypropen

**Innerbehållare:** 14,5 liter polypropen.

**Spänning/totaleffekt:** 12 V/1.6 W

**Energiförbrukn:** 0.04 kWh/dygn

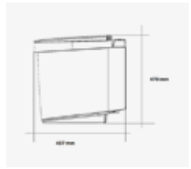
**Elanslutning Batterikabel:** 1.55m alt. nätadapter 110/230V-12V

**Ljudnivå:** fläkt <30 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 44 – 45,2 cm

**Anslutningar:** Ventilation ut: Ø 50 mm. Urinavlopp: Ø32 mm.



# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

## Roslagskomposten — Art.nr 30010

Längd: 97,5 cm | Bredd: 92,5 cm
Höjd: 84 cm

### Samkompostera latrin- och hushållsavfall

Roslagskomposten är perfekt för att samkompostera hushålls- och latrinavfall. Med säkrat lock och tålig konstruktion är det en långlivad kompostinvestering.

Två 500-liters behållare klarar en hög avfallsvolym. Den ena behållaren fylls till tre fjärdedelar, för att sedan komposteras medan du fyller den andra. Komposten är ventilerad på båda sidor.

Vid samkompostering av hushålls- och latrinavfall för permanentboende klarar Roslagskomposten avfall från fem personer. Latrinavfall innehåller begränsat med näringsämnen, därför är komposteringstiden mellan 12 och 14 månader beroende på klimat.

Vid köp av Roslagskomposten medföljer en behållare på 500 liter och ett lock.

**Installation**
Placera kompostbehållarna på plan yta. Gärna i skuggläge och så undanskymt som möjligt på tomten.

**Material Återvinningsbar** slagfast polyeten. Lock galvad plåt.

**Behållare** 1 x 500 liter. Full kompost ca 750 kg

## Burn — Art. nr 1197-01

### Naturlig förbränning.

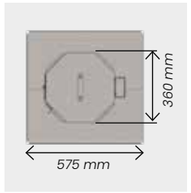
Separett Burn bränner torrt avfall från urinseparerande toaletter. Latrin- eller biosäcken placeras inuti ugnen, och förbränns med ved. Endast aska blir kvar. Mängden ved styr effekten av förbränningen, normalt används cirka 2 kg ved.

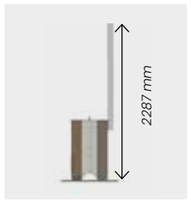
Separett Burn fungerar i alla temperaturer. Den är tillverkad i cortenplåt och får en brunfärgad, rostskyddande yta med tiden.

Använd Burn utomhus, och låt den stå under tak när den inte används.

**Installation**
Placera Burn på plant och stabilt underlag. Tänk på att endast använda Burn på öppna ytor och tänk på vindriktningen då du använder den.

**Material** Olackad cortenplåt




## Ejektortank — Art. nr 1013-03

**Med Separett Ejektortank späds urinen automatiskt för att rabatter, odlingar och gräsmattor ska suga åt sig näringen utan att ta skada.**

Volymen på 50 liter är tillräcklig för fritidshus, med spridning varannan eller var tredje vecka. En flottör visar när tanken är full.

Separett Ejektortank monteras enkelt, och fungerar optimalt med minst 2,5 bar (250 kPa) vattentryck. Ökat tryck innebär bättre prestation vid höjdskillnad mellan munstycke och tank.

Vid köp av Ejektortanken medföljer behållare 50 L, lock med ejektor 8:1, flottör och slang 10 m 3/4" med 50 cm munstycke.

**Installation**
Ejektortanken ansluts med 1/2" trädgårdsslang och kan med fördel grävas ner en bit. Tänk på att Ejektortanken måste placeras lägre än toaletten den är kopplad till. Den anslutande slangen bör ha en lutning på minst 1 cm per meter för att säkerställa självfall till tanken.

**Anslutningar:**
Urinavlopp in: Ø32 mm.
Bevattningsmunstycke: Snabbkoppling.
Material Återvinningsbar polypropen-
Behållare 50 liter polypropen.
Full behållare ca 45 kg

## Rescue camping 25 — Art. nr 1165-01

### Mobil komfort

**Passar alla tillfällen**
Rescue Camping är en portabel, urinseparerande toalett perfekt för friluftsliv eller kolonistugan. Enkel montering och transport tack vare unik design. Torrt avfall samlas i en komposterbar latrinsäck, medan urin töms i marken, eller samlas i extern behållare för senare hantering.

Vid köp av Rescue Camping medföljer väska, benställning, urinslang, sits, lock och komposterbara säckar.

**Kombinera med urinseparerande barnsits**
Separett urinseparerande barnsits gör Rescue Camping till en kär följeslagare på utflykter med barnen.

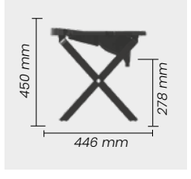
**Material:** Återvinningsbar polypropen

**Innerbehållare:** Påse 27 liter.

**Full påse:** ca 9—11 kg

**Max belastning:** 150kg

**Sitthöjd:** 45 cm





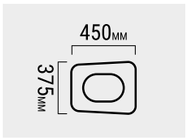



# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

## Torrdass Värmesits/Plastsits/Träsits — Se art. nr nedan

Blå - Art. nr 1011-03

Grå - Art.nr 1265-01




Gäller för alla modeller

### Uppgradera ditt utedass

Separetts urinseparerande Torrdass monteras enkelt på ett befintligt utedass. Tack vare urinsepareringen försvinner nästan all lukt, avfallet blir mindre, och tömningarna färre.

Köp Torrdass med plast-, frigolit- eller trätsits. Modellerna levereras med urinslang och hålbild för snabb installation på ditt dass.

Vid köp av Torrdass medföljer urinslang 2,5 meter, urinseparerande insats, toalettsits i hårdplast, frigolit eller trä, fästelement (träskruv).

**Installation**
Torrdass Värmesits, Plastsits och Träsits är enkla att installera. Använd den medföljande hålbilden för att såga upp bänken och montera sedan insatsen med hjälp av de medföljande träskruvarna. Vid nybygge rekommenderar vi en sitthöjd på ca 42 cm.

**Anslutningar**

**Urinavlopp:** Ø32 mm

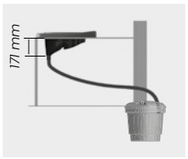
**Material Torrdass Plastsits:**
Återvinningsbar högglans polypropen.
Sits: polypropen

**Material Torrdass Värmesits:**
Återvinningsbar högglans polypropen.
Sits: cellplast (frigolit)

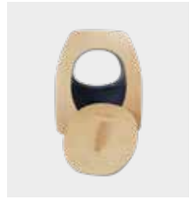
**Material Torrdass Träsits:**
Återvinningsbar björk plywood.
Sits: björk plywood

Blå - Art. nr 1121-03

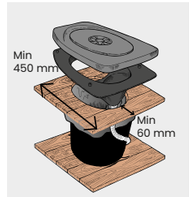
Grå - Art. nr 1267-01



Blå - Art. nr 1298-01



Grå - Art. nr 1300-01




## Värmesits 200 — Art. nr 1215-01

Värmesits modell 200 är en utbytbar värmesits, som passar samtliga toalettsitsar från Separett och till många andra toalettsitsar på marknaden. 3-pack (3 st par/förp).

**Material:** Alveolit (polyetencellplast)

## Värmesits 300 — Se art. nr nedan

GRÅ - Art. nr 1235-01

SVART - Art. nr 1234-01

Värmesits modell 300 är en utbytbar extra kraftig värmesits, som läggs på sittbänken i utedasset. Den är 30 mm tjock och finns i grått, svart och blått. Passar även till Torrdass 500.

**Material:** Cellplast (frigolit)

BLÅ - Art. nr 1012-03

# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

art. nr 1021-01

**1. Skarvrör**
90°, Ø75 mm

art. nr 1023-01



**2. Skarvrör**
Rakt, Ø75 mm

art. nr 1027-01

**3. Täckbricka**
Ø75 mm

art. nr 1030-01

**4. Vindhuv**
Ø75 mm

art. nr 1020-03

**5. Ventilationsrör**
2 x 1 m, Ø75 mm, inkl. 1 st skarvrör rakt, klammer och distans

art. nr 1025-01

**6. Skarvtätning**
Ventilationsrör Ø110-75 mm

art. nr 1024-01

**7. Skarvtätning**
Ventilationsrör Ø75-55 mm

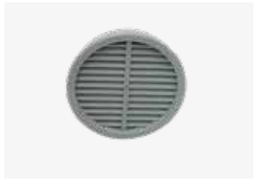
art. nr 1092-01

**8. Takstos**
Ø75/110 mm, för säker takgenomföring

art. nr 1032-02

**9. Urinavloppssats**
Ø40-32 mm

art. nr 1026-02



**10. Ventilgaller**
Ø75 mm

art. nr 1035-01

**11. Latrinbehållare med lock**
Ca 28,5 liter, passar Separettmodeller 4000—6200 och Weekend

art. nr 1212-01

**12. Utbyteskärl med handtag**
Passar Separett Freeze

art. nr 60415

**13. Latrinkärl med lock**
Ca 35 liter, passar till Sanitoa

art. nr 1192-01

**14. Latrinbehållare med lock**
Ca 50 liter, passar till Villa® Extend

art. nr 1098-02

**15. Latrinbehållare med lock**
Ca 23 liter, passar till Separett Villa®

art. nr 1215-01

**16. Värmesits 200**
3-pack. Passar de flesta toalettsitsar på marknaden

**3 st par/förp**





# Urinseparerande toaletter Montering & tillbehör

Se art. nr nedan

**17. Värmesits 300**
Extra kraftig. Läggs på sittbänken i utedasset

art. nr 1235-01, 1234-01 & 1012-03

art. nr 1060-01

**18. Absorb**
Binder överflödig vätska och minimerar risken för lukt

art. nr 1126-01

**19. Latrinsäck**
För behållare upp till 35 liter

art. nr 1118-01

**20. Avloppsrens**
Förhindrar beläggning i urinavloppet

**5 st/förp**

art. nr 1127-02

**21. Biosäck**
Komposterbar, för behållare upp till 35 liter

art. nr 1037-01

**22. Latrinsäck**
För behållare upp till 50 liter

art. nr 1101-01

**24. Barnsits**
Urinseparerande barnsits. Perfekt komplement till din urinseparerande toalett

art. nr 1170-01 & 1169-01

**25. Pall Sally**
Blå art. nr 1170-01
Röd art. nr 1169-01

art. nr 1157-01

**26. Barnsits Sally**
Grå. Har en mjuk list som gör att den ligger stabilt. Passar alla toaletter på marknaden

art. nr 1227-01

**27. Tillbehörspaket Villa® Extend**
Externt uppsamlingssystem

art. nr 30010

**28. Roslagskomposten**
Latrinkompost, 1 x 500 liter, komposter-ing av torrt avfall

art. nr 1197-01

**29. Förbränningsugn Burn**
Förbränner det torra avfallet

art. nr 1013-03

**30. Ejektortank**
50 liter med 10 meter slang

# Urintoaletter & frystoaletter

## Freeze

Art. nr 1195-01

### Frysande, fri och flyttbar

Frystoaletten Freeze är fri från installation, avlopp och ventilation. Den nöjer sig med el (230 V) och kan enkelt flyttas runt. Efter användning fryses toalettavfallet och blir luktfritt.

Freeze är en lämplig toalettlösning vid badrumsrenovering. Den fungerar även som permanent toalettlösning i fritidshus, som extratoalett eller som natttoalett.

Innerbehållaren töms i en latrinkompost när den är full. Se vår Roslagskompost på sidan 32. Kombinera gärna Burn med vår komposterbara latrinsäck.

Vid köp av Freeze medföljer 1 st latrinbehållare, komposterbara säckar, 1 st barnsits Sally.

**Information**
**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Pulverlackad plåt

**Innerbehållare:** 20 liter polypropen. Full behållare ca 20 kg

**Spänning/totaleffekt:** 230 V/45 W

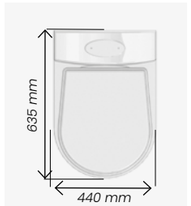
**Energiförbrukn:** 0,73 kWh/dygn

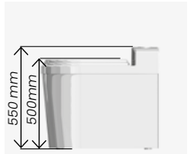
**Elanslutning:** 2,3 m med jordad stickpropp

**Ljudnivå:** Ca 39 dB(A)

**Max belastning:** 150 kg

**Sitthöjd:** 48 cm




## Pee

Art. nr 1264-01

### Ett perfekt komplement

Separett Pee är en urintoalett för vått avfall, och ett bra komplement om du redan äger en förbränningstoalett. Då kan du sänka förbränningstoalettens energiförbrukning med 80 procent, eftersom urin tar längre tid att förbränna än det fasta avfallet.

Pee passar även perfekt som nattoalett eller i kolonistugan och kan enkelt kopplas till vår Ejektortank (se sidan 32) för att göra urinen till växtnäring för din trädgård och rabatt.

Vid köp av Pee medföljer användar- och installationsmanual, 2 m urinledning Ø32 mm, 2 st väggfäste för Ø32 mm urinledning, 90° skarvrör för Ø32 mm urinledning, raksrav för Ø32 mm urinledning, täckbricka för Ø32 mm urinledning, väggfäste för toaletten, skruvar för montering.

**Information**
**Material:** Återvinningsbar ABS, antibakteriell. Sits: Polypropen

**Sitthöjd:** 45 cm

**Anslutningar:** Urinavlopp: Ø32 mm

**Max belastning:** 120 kg

# Vanliga frågor & svar

## Snabbguide för dig som ska köpa en ny toalettlösning

Det finns en del att tänka på när du väljer toalettlösning. Men du kan vara lugn, på Separett har vi koll på läget och guidar dig snabbt igenom toalettlandskapet.

**Kommunala bestämmelser**
Först och främst så är det kommunen som bestämmer hur du bör hantera latrin, urin och urinblandat spolvatten. Kommunerna utgår från lokala miljöförhållanden, och det är deras miljönämnd som bestämmer vad du får göra och inte göra. När du ansöker om att installera en ny toalettlösning, kollar de om din toalettlösning:

- Klarar av att leva upp till skyddsnivån som gäller för platsen
- Är dimensionerad för fem helårsboende personer - gäller även fritidshus
- Är kompletterad av någon form av behandling av bad-, disk- och tvättvatten (BDT-vatten)

Kommunens bestämmelser är till för att minska bakteriespridning. Därför finns krav på en tät botten och att materialet inte får spridas ut förrän minst 12 månader efter att den sista påfyllningen skedde. Kontrollera alltid med kommunens miljökontor vilka regler som gäller.

**Tillgängligt utrymme/Lämplighet för infiltration**
Ju fler utrymmen som finns nära toalett-rummet, desto fler möjliga toalettlösningar kan du välja bland. Tänk därför "toalett" tidigt i byggprocessen, om du bygger nytt.

Under golvet kan du använda dig av förmultningsrum eller latrintunna (om du vill använda latrinkompostering utomhus). Var noga med att ditt utrymme är stort nog för din toalettlösning.

Är du tillåten att använda urininfiltration är det viktigt att tänka på markens lämplighet, avstånd till ytvatten, dricksvattentäkter och tomtgräns. Ibland behöver du gräva provgropar för att fastställa markens lämplighet och avstånd till grundvatten.

**Komfort, hantering och kostnad**
Kräver du hög komfort? Eller blir du nöjd med ett enklare alternativ? Hur mycket du vill du lägga på avfallshantering? Fundera över vad som är viktigt för dig. Ju högre komfort och högre grad av automatisk avfallshantering, desto högre pris (både för inköp och drift) och tvärtom.

## Förbränningstoaletter

**1. Hur fungerar en förbränningstoalett?**
Enkelt beskrivet så fungerar toaletten som en ugn, fast med en högre arbetstemperatur. När ett besök är genomfört och en förbränningscykel startas så värms ugnen upp till ungefär 550°C. Då bränns det fasta avfallet upp och urinen förångas - endast en liten mängd aska finns sedan kvar i askpottan. Förutsatt att ingen annan har besökt toaletten under tiden startar nu en nedkylningsfas för att kyla ner ugnen.

**2. Hur går ett toalettbesök till?**
- En engångspåse placeras i falluckan (toalettskålen) under toalettringen.
- Gör dina behov, alltid sittandes, och tryck sedan ned spolhandtaget så att påsen glider ner i brännkammaren. Titta så att påsen åkt ner.
- Tryck sedan igång ett förbränningsprogram. Läs och se mer under respektive förbränningstoalett.

**3. Hur mycket energi förbrukar Separetts förbränningstoaletter?**
- CINDI® family förbrukar mellan 0.15-1.7 kWh/besök, vilket i kronor motsvarar 0,15SEK – 1,70SEK/besök med ett beräknat el-pris om 1SEK/kWh.
- CINDI® Basic förbrukar mellan 0.6-2.4 Kwh/besök, vilket i kronor motsvarar 0,60SEK – 2,40SEK/besök med ett beräknat el-pris om 1SEK/kWh. Räkna med i snitt ca.1.5-2.0 SEK per besök med påse inkluderat.

**4. Krävs tillstånd för att installera en förbränningstoalett?**
Om man har funderingar på att köpa en förbränningstoalett bör man först kolla upp vilka bestämmelser som gäller i den kommun man har tänkt att installera sin toalett. Bestämmelserna varierar mellan olika kommuner.

## Urinseparerande toaletter

**1. Hur fungerar en urinseparerande toalett?**
En urinseparerande toalett separerar urin och fast avfall och är utrustad med en fläkt som drar ut fukt och luft ~ vilket gör det helt luktfritt i utrymmet där toaletten står. Urinen leds ut till ett uppsamlingskärl eller infiltration medan det fasta avfallet hamnar i en komposterbar biosäck gjord på majsstärkelse som sedan kan komposteras.

**2. Var tar urinen vägen?**
Urinen leds ut via en urinslang, till exempelvis en infiltration i marken, BDT-avlopp eller ett uppsamlingskärl. Vi rekommenderar att koppla på en Ejektortank där urinen automatiskt späds ut med vatten till rätt blandning, för att växter ska kunna ta åt sig näringen utan att ta skada. Då kan urinen, som innehåller det mesta av vårt nyttiga avfall enkelt spridas i en rabatt. När man använder Ejektortanken kommer man aldrig i "kontakt" med urinen och behöver varken transportera eller bära den ~ det är bara att koppla på trädgårdsslangen och vattna. OBS! Kolla alltid vad som gäller i er kommun.

**3. Hur hanterar man fast avfall?**
Det fasta avfallet, bajs och toalettpapper, hamnar i en behållare iklädd en latrinsäck och kan antingen:
- Eldas upp och bli till aska med Separett Förbränningsugn Burn.
- Stå på en lämplig plats utomhus (med jord i toppen av behållaren samt lock på) i 12 månader och sedan grävas ned eller komposteras i vanlig kompost.
- Komposteras direkt i Separett Roslagskompost. Roslagskomposten uppfyller kraven för latrinkompostering vilket gör att man kan sa kompostera både hushållsavfall och toalettavfall i denna. OBS! Kolla alltid vad som gäller i er kommun.

## Våra garantier

| Artikelkod | Produkt | Garanti |
|---|---|---|
| 1013-03 | Ejektortank 50l med 10m slang | 3år |
| 1067-03 | Separett Villa® urinseparerande 12V | Garantitiden på 5 år inkluderar ej fläkten som har en garantitid på 3 år |
| 1176-01 | Varmkompost Separettkompen isolerad 250l | 10år |
| 1191-01 | Separett Villa® Extend urinseparerande 12/230V | Garantitiden på 5 år inkluderar ej fläkten som har en garantitid på 3 år |
| 1195-01 | Separett Freeze frystoalett 230V | 3 år |
| 1270-01 | Separett Tiny med urintank, urinseparerande | 5 år |
| 1271-01 | Separett Tiny med urinledning, urinseparerande | 5 år |
| 1228-01 | Förbränningstoalett Separett Cindi® family 240V | Garanti 3 år. Garantitiden på 3 år inkluderar ej slitdelar. Dessa har en enskild garantitid. Element 1 år, askpotta 2 år, termogivare 2 år |
| 1229-02 | Förbränningstoalett Separett Cindi® Basic 240 V -2020 | Garanti 3 år. Garantitiden på 3 år inkluderar ej slitdelar. Dessa har en enskild garantitid. Element 1 år, askpotta 2 år, termogivare 2 år |
| 1264-01 | Fritidstoalett Separett Pee urintoalett | 3år |
| 30010 | Latrinkompost Separett Roslagskomposten inkl. lock, 500l | 3år |
| 1197-01 | Burn 900 | 2år |
| 1165-01 | Rescue Camping portabel urinseparerande | 2 år |

KLIMATNEUTRAL TRYCKSAK
ClimateCalc CC-000084/FI
PunaMusta Magazine

Separett® AB

# Separett®

www.separett.com
Separett AB, Bredastensvägen 8
SE-331 44 Värnamo, Sweden
info@separett.com, vxl. 0370-30 72 00

Art. nr 11242-14
7 393553 116995 >