

# Under jord mycket avfall på liten yta



Part of the ESE World



# PWS utvecklar framtidens avfallssystem

PWS arbetar med system och produkter där människor och miljö är i centrum. PWS utvecklar framtidens avfallssystem, där vi erbjuder effektiva, bekväma och ekonomiska lösningar som gynnar miljö, beställare och användare.

Avfallshantering kan vara kostsam och mycket av det avfall som skulle kunna återvinnas, sorteras som restavfall. Det innebär stora mängder restavfall som måste tas om hand till en onödigt hög kostnad, samtidigt som resurser går till spillo.

Miljölagen säger att vi måste minska mängden restavfall och återvinna mer för att minimera belastningen på miljön.

En förutsättning är att källsorteringen ordnas på ett enkelt och väl fungerande sätt.

# PWS – avfallshantering med behovsanpassning

PWS erbjuder behovsanpassade lösningar för avfallshantering:

- Traditionella kärl för soprum/-hus
- Quattro Select – effektivt avfallssystem med åtta fack i två kärl
- Ventilerade kärl för organiskt avfall
- UWS och Bagio – underjordsystem för mycket avfall
- Papperskorgar för utemiljöer, med kundanpassad färg/dekor.
- Källsorteringsmöbler för offentlig miljö, kontor, sjukhus m fl.
- Boxar, sorteringsvagnar mm.
- Sandbehållare
- Kärl för farligt avfall

Systemen kan erhållas i olika utföranden och färgställningar, märkning med dekaler med mera, beroende på behov och önskemål.

Fråga din säljare eller titta på vår hemsida för mer information  
[www.pwsab.se](http://www.pwsab.se)



2-, 3- och 4-hjuliga kärl



Quattro Select 4-fackssystem



Ventilerade kärl för organiskt



UWS underjordssystem



Bagio underjordssystem



Papperskorgar, olika utföranden



Källsorteringsmöbler



Sandbehållare



Kärl för farligt avfall

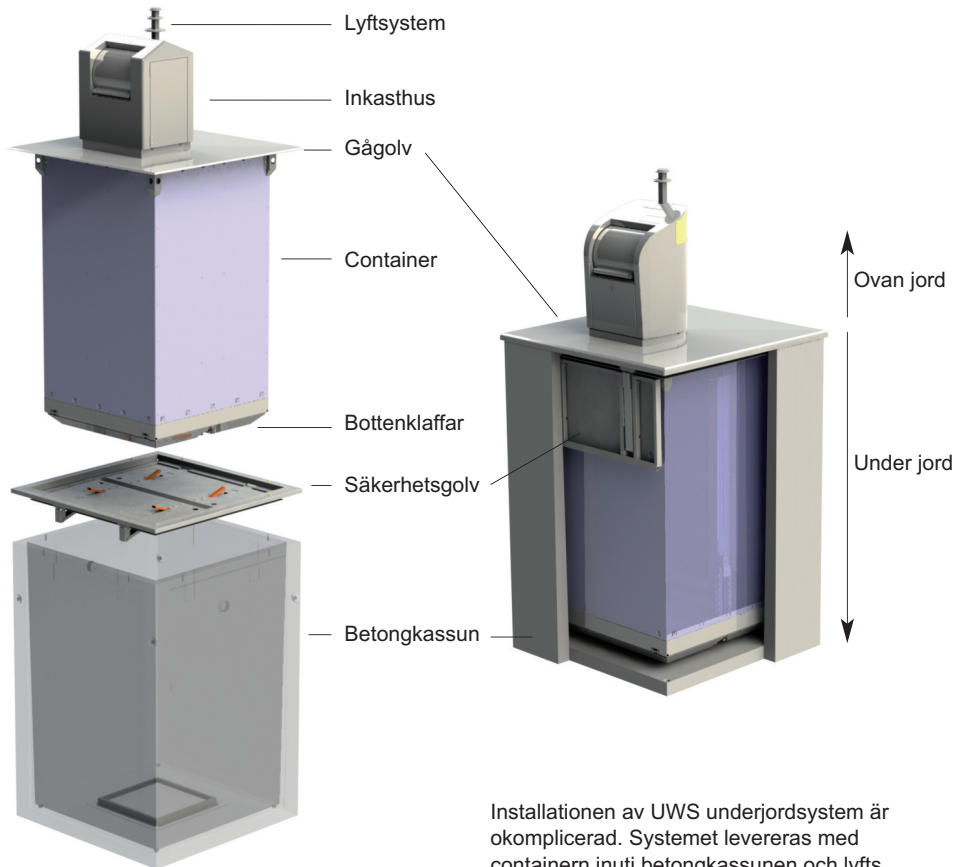


# UWS – underjordsystem med många fördelar

Ett UWS underjordsystem innebär att avfallsbehållare är nedgrävda under jord, vilket har flera fördelar. Jorden håller jämn och sval temperatur, oavsett årstid, vilket minimerar risken för dålig lukt. UWS-systemet är utrymmesbesparande, eftersom behållaren förvaras under jord och rymmer stora mängder avfall (3m<sup>3</sup>, 4m<sup>3</sup> eller 5 m<sup>3</sup>). Avfallet trycks ihop av sin egen tyngd när behållaren fylls på.

De löpande kostnaderna är fördelaktiga eftersom det inte finns behov av uppvärmda soprum och engångssäckar. Systemets skyddande betonghölje och korrosionsbeständiga stålkonstruktion minimerar brandrisk och underhåll samt bidrar till lång hållbarhet. UWS-systemet kan förses med lås eller tag för områdets hyresgäster.

Systemet erbjuder möjlighet att skapa trivsamma utemiljöer, där UWS avfallssystem kan integreras på ett diskret sätt.



Installationen av UWS underjordsystem är okomplicerad. Systemet levereras med containern inuti betongkassunen och lyfts enkelt på plats.





Tömning av UWS

## Effektiv funktion

UWS finns i flera färger och har användarvänliga inkast för olika avfallstyper och optimal inkasthöjd även för rullstolsburna. Containern är konstruerad för stora mängder avfall som effektivt komprimeras av sin egen tyngd. Vätska samlas upp i botten av containern. Behållaren för organiskt material kan anpassas med utökad vätskeuppsamling. Tömningen sker helt maskinellt. Containern lyfts upp, säkerhetsgolvet går upp i marknivå och föraren kan tömma på ett sätt som minimerar buller.



Matavfall



Restavfall



Glas

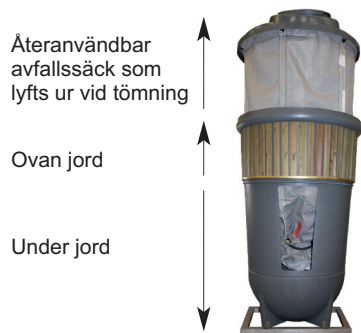


Förpackningar

# Bagio – lättskött och enkelt underjordsystem

Bagio är ett enkelt underjordsystem, med alla de fördelar som SUWS underjordsystem har; jämn, sval temperatur året om, yteffektiv och ekonomisk källsortering. Bagio bygger på en återanvändbar och återvinningsbar avfallssäck, med dubbla stabiliserande väggar, där avfallet komprimeras av sin egen tyngd. Systemet har en automatisk, hygienisk stängning av inkastlocket. Tömningen kan skötas av en person med en vanlig lastbil med kran. Säcken lyfts upp ur behållaren, öppnas, töms, försluts och lyfts sedan på plats igen.

Bagio har många källsorteringsmöjligheter. För organiskt avfall finns en solid innerbehållare, med vätskeuppsamling. Bagio är tillverkad av UV-beständig, stabil, grå HDPE-plast. Systemet har lång livslängd och kräver minimalt underhåll. Som tillval finns möjlighet att klä in ovanjorddelen i bland annat impregnerat trä.



Bagio avfallsbehållare med tillval av impregnerad träbeklädnad



Bagio inkast med barnsäkerhetsspärr med hänglås och självstängande lock

PWS har en ledande position på den nordiska marknaden med produkter för rationell avfallshantering. Koncernkontoret finns i Perstorp. PWS har verksamheter i Sverige, Danmark, Finland och Norge.

PWS vision är att vara den ledande leverantören av produkter för temporär lagring av avfall i Norden genom en kontinuerlig utveckling av effektiva produkter och affärslösningar. PWS bedriver en ständig produktutveckling tillsammans med kunder och har egna resurser för att snabbt komma från idé till färdig produkt.



PWS har ramavtal på delar av produkterna i denna broschyr.



Part of the ESEWorld

Utvecklar framtidens avfallssystem

PWS Nordic AB | Tel. 0435-369 30 | [info@pwsab.se](mailto:info@pwsab.se) | [www.pwsab.se](http://www.pwsab.se)