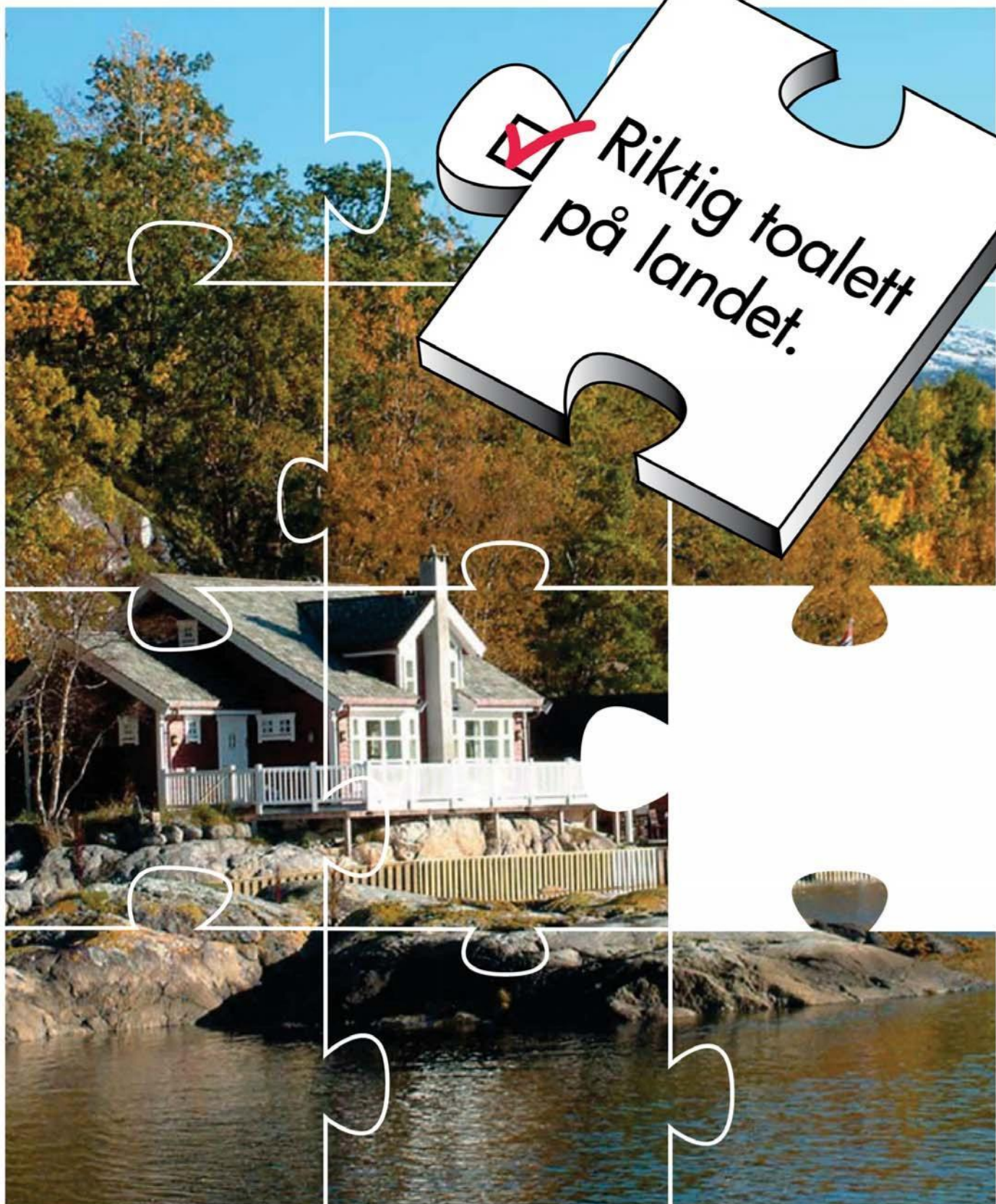


Innovativa toalettsystem från



Vakuumtoalett – sista biten i pusslet.

Nu kan du få en riktig toalett i fritidshuset, även i skärgården, utan att vara beroende av avlopp eller rinnande vatten.

Det ska vara skönt att åka till landet!

Få saker har så stor betydelse för upplevelsen av en dag på sommarstället som en riktig, väl fungerande och luktfri toalett. Det är kanske inte det första man tänker på, men när verandan är snickrad, gästrummen inredda, och grillen plockats fram så är det inte så roligt att ändå behöva gå ut till ett illaluktande dass med mygg och fukt.

Och den oundvikliga hanteringen av tunnor eller påsar med avfall, omrörning, insatser eller tillsatser som många toaletter kräver bidrar inte heller till en trevlig vistelse på landet. Det är därför vi säger att den sista biten i pusslet är just en riktig modern toalett av porslin med vattenspolning.

Man spolrar toaletten med en enkel knapptryckning, precis som på kryssningsfartyg, flygplan och tåg. Avfallet pumpas till förbränning och då går det mesta upp i vattenånga, kvar blir endast en mycket liten mängd aska. Toalettstolen monteras inomhus i badrum eller toalettutrymme precis som hemma.



Med en vakuumtoalett får du samma komfort som hemma med en riktig vattentoalett i porslin.



Toaletten från Jets finns både i golv- och väggmonterad version.

Hygien i system.

Redan i det antika Rom hade man förstått grundprincipen att avfall skall hållas på avstånd. Och så byggde man världens första stad med avlopp.

Idén håller än idag och det är därför som en vakuumtoalett med ett helt slutet system är en överlägset hygienisk lösning för ett fritidshus som inte har tillgång till kommunalt avlopp.

Med en vakuumtoalett behövs ingen manuell hantering av avfall. Vattenlåset håller lukten borta och själva toalettstolen är i porslin som gör den lätt att hålla ren och fräsch. Dessutom missfärgas inte porslin med tiden som plast ofta gör.

En del av det naturliga kretsloppet.

Om du väljer CTS 4000 blir den enda restprodukten från förbränningen ren aska, resten försvinner som ånga ur skorstenen. Askan är basisk och kan med fördel användas som jordförbättringsmedel, den är helt bakterie och luktfri. Fungerar utmärkt som trädgårdsgödning att sprida i rabatter och odlingar. På det sättet blir en toalettlösning med CTS 4000 en del av det naturliga kretsloppet, och minskar samtidigt miljöbelastningen som t ex tömning med tankbil medför.

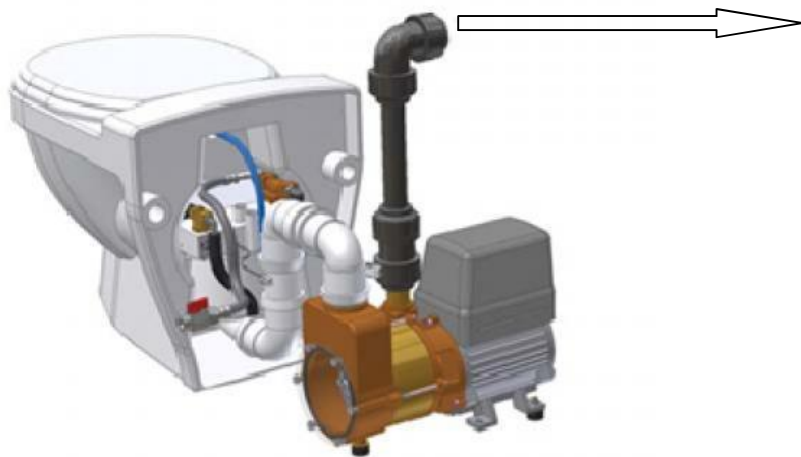
Med barn i huset.

Det finns många fördelar med att ha en riktig toalett med spolning. Den är så enkel att använda att små barn klarar av det. Även enkla moment är lätta att glömma bort för en liten människa som har bråttom. Ett oskyldigt misstag kan resultera i ett otrevligt arbete för den vuxne som sen måste rengöra och återställa en toalett som kanske kräver separering eller någon form av kassett eller insats i toaletten före användning. Och det är inte bara barn som gör misstag. Även vuxna finner det betydligt enklare att bara trycka på en knapp.

Den kompletta toalettleverantören oavsett förutsättningarna.

En vakuumtoalett är en genialisk lösning som utnyttjar skillnader i lufttryck istället för vattnets tyngd när man spolrar. Eftersom det går åt så lite vatten, bara 10% jämfört med en vanlig toalett, är det idealiskt att kombinera med förbränning.

Vakuumpumpen pumpar avfallet med hög hastighet, till förbränningsanläggningen CTS 4000. Tack vare skillnaden i lufttryck förhindras även dålig lukt. Eftersom vakuumpumpen mal och finfördelar avfallet kan det pumpas i 32 mm smala rör där en vanlig toalett behöver minst 110 mm grova rör.



Om man har en CTS 4000 förbränningsanläggning, styrs hela processen av en mikroprocessor och förbränningen är programmerad att ske under natten, men man kan välja att låta detta ske vid en annan tidpunkt.

CTS 4000 förbränningsanläggning som bränner avfallet med elektricitet.

Vattentoalett oberoende av vatten och avlopp.

Fördelarna med ett toalettsystem från CombuTech är att de är utvecklade för fritidshus där tillgång till kommunala vatten-, och avloppsnät saknas som t.ex. i skärgården eller fjällen.

Vakuumpump och elektronik drivs med ett 230 V system, vattnet kan tillföras med en dunk eller med husets tryckvattenledning och förbränningen sker med el. Detta innebär att du kan ha en riktig vattenspolande toalett på platser där inga av de normala kraven på en vattentoalett är uppfyllda. Ett toalettsystem från CombuTech är anpassningsbart till dina förutsättningar.

Fakta CombuTech toalettsystem

- Modern spoltoalett i porslin
- Luktfri, hygienisk
- Slutet system genom förbränning
- Ingen kompostering eller byte av tunnor och insatser

CombuTech. En svensk innovatör.

CombuTech AB, som grundades 2004, är ett miljöteknikföretag som utvecklar, tillverkar och säljer smarta toalettlösningar. Toalettsystemet bygger på en extremt snålspolande vakuumpoalett till vilken CombuTech kopplar en CTS 4000 brännkammare som drivs med el. Med CombuTechs smarta toalettsystem kan man var som helst installera en vattentoalett med "stadskomfort" utan behov av anslutning till Va-nät.

CombuTech har sedan starten samarbetat med bl.a. Kungliga Tekniska Högskolan, KTH, i Stockholm, och har mottagit pris för den nyskapande tekniken från Vinnova (Verket för innovationssystem).

För frågor, offerter eller råd om hur man kan lösa toalettsituationen i fritidshus, besök vår webbsida eller kontakta oss eller vår återförsäljare.



COMBUTECH

CombuTech AB
Box 128 · SE-183 22 Täby
Hörnåkersvägen 10, Täby, Stockholm
Telefon: +46 8 756 94 09
Fax: +46 8 756 19 87
E-post: info@combutech.se
www.combutech.se

Återförsäljare i Finland:

Strandells El Ab

Nybyggargvägen 2
25840 NIVELAX
Telefon: 02 427 080
E-post: mail@strandell.fi
www.strandell.fi