

BIOLAN



70570000

BIOLAN ICELETT

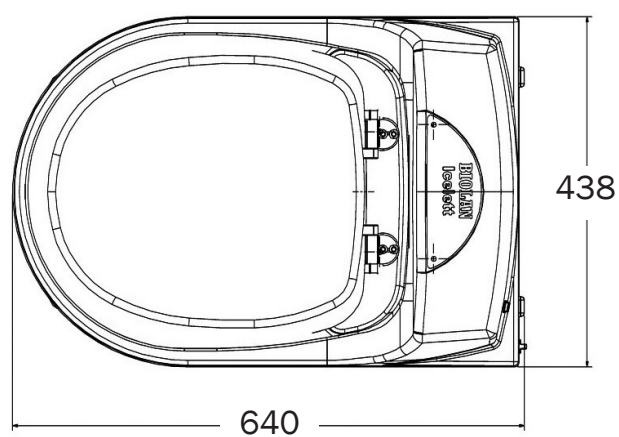
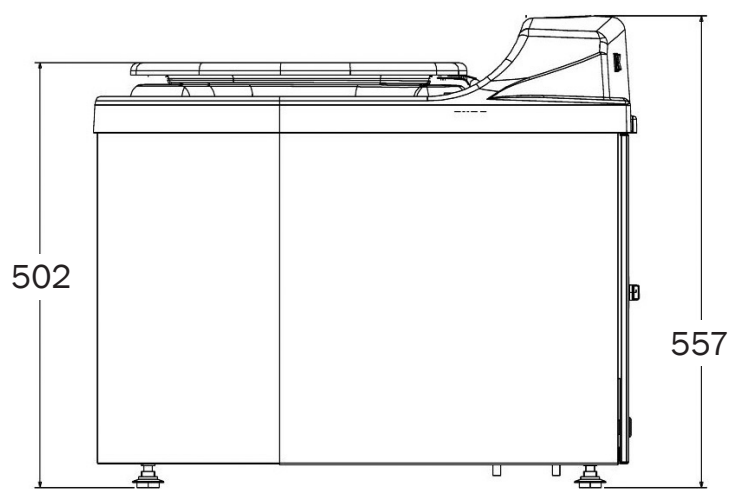
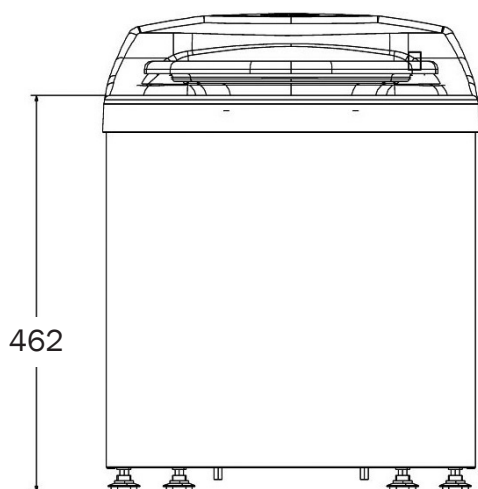
Instrukcijas uzstādīšanai, lietošanai un uzturēšanai

052012

LV

BIOLAN

1



Biolan Icelett

Instrukcijas uzstādīšanai, lietošanai un uzturēšanai

Biolan Icelett tualete ir bez smakas, tīra un videi draudzīga tualete. Icelett novieto uz grīdas. Ierīces ekspluatēšanai nav nepieciešams ūdens un kanalizācija, pietiek tikai ar elektrību. Ierīces darbības pamatprincips ir atkritumu sasaldēšana. Ierīce sasaldē atkritumus līdz mīnus 15 grādiem, kad mikrobu darbība apstājas. Pateicoties siltumam, ko rada kondensācijas gaiss, uz Icelett ir patīkami sēdēt un nav aukstuma sajūtas.

Contents

1.	Plānošana un uzstādīšana	LV-2
1.1.	Tehniskais raksturojums	LV-2
1.2.	Uzstādīšana tualetes telpā	LV-2
2.	Lietošana un uzturēšana	LV-2
2.1.	Pirms lietošanas	LV-2
2.2.	Saldēšanas temperatūras uzstādīšana	LV-2
2.3.	Ko var likt Icelett tualetē	LV-2
2.4.	Sauso pakaišu lietošana	LV-2
2.5.	Iztukšošana	LV-2
2.6.	Tīrīšana	LV-2
2.7.	Garāki ekspluatācijas pārtraukumi	LV-2
3.	Tualetes atkritumu kompostēšana	LV-3
4.	Problēmas, kas var rasties	LV-3
4.1.	Ierīce nedarbojas	LV-3
4.2.	Masa nesasalst vai arī sasaldst lēni	LV-3
4.3.	Ierīces skaņa ekspluatācijas laikā izklausās dīvaina	LV-3
4.4.	Ierīcei deg sarkanā signāllampīņa	LV-3
4.5.	Ierīcei deg zaļā signāllampīņa	LV-3
5.	Ierīces utilizācija	LV-3
	Biolan piederumi	LV-4
	Jautājumi par garantiju	LV-4



Izmēri

garums	64 cm
platums	44 cm
augstums	56 cm
sēdēšanas augstums	48 cm
svars	30 kg
iekšējo uztveršanas tvertnu tilpums	20 litri
elektrības vada garums	garums 2,20 m
spriegums	230 V
drošinātājs	4 A
jauda	60 W
elektrības patēriņš	maksimums 1,44 kWh diennaktī
komplektā ietilpst	tualetes iekārta un 30 gab. bioloģiski noārdāmos maisiņus

1. Plānošana un uzstādīšana

Uzstādot Biolan Icellett, ņemiet vērā arī ierīces lietošanai un apkopei nepieciešamos tualetes izmērus (skatīt shēmu ar izmēriem, 2. lpp.), kā arī elektrības pieejamību. Tualetes ierīce netiek pievienota ne ventilācijas sistēmai, ne arī kanalizācijai. Novietojiet ierīci uz grīdas horizontālā stāvoklī. Jau uzstādot tualetes ierīci, plānojiet, kā notiks tualetes atkritumu kompostēšana vai cita veida utilizācija.

1.1. Tehniskais raksturojums

- ražīgums: 1–5 personas
- Izmēri 64 x 44 x 56 cm (dz x p x a)
- sēdekļa augstums 48 cm
- tualetes tvertnes tilpums 20 l
- elektrības vada garums 2,2 m
- masa 30 kg
- spriegums 230 V
- jauda 60 W
- drošinātājs min 4 A
- maks. elektrības patēriņš 1,44 kWh/diennakts

1.2. Uzstādīšana tualetes telpā

Ierīce ir jāuzstāda siltās iekštelpās. Nav ieteicams tualetes ierīci uzstādīt telpā, kurā ir apsildāmā grīda, kā arī radiatoru vai citu siltuma avotu tiešā tuvumā. Siltums palielina ierīces elektrības patēriņu. Optimālā telpas temperatūra ir 10–22 °C. Novietojiet ierīci horizontālā stāvoklī. Ierīcei ir kājiņas, kuras var regulēt ar pagriešanu. Ar kājiņu palīdzību varat panākt to, lai ierīce stāvētu horizontāli.

Pārvietojot ierīci, centieties to satvert iespējami zemu. Neceliet ierīci aiz sēdekļa.



1. Priekšējā paneļa signāllampiņas: pa kreisi sarkanā, pa labi zaļā.



2. Strāvas slēdzis.



3. Saldēšanas temperatūras regulēšana.

2. Lietošana un uzturēšana

2.1. Pirms lietošanas

Pirms ierīces iedarbināšanas pēc transportēšanas nogaidiet vienu stundu, lai eļļa noteikti ir atplūdusi atpakaļ no caurulēm.

- Pārbaudiet, vai ierīce ir novietota horizontālā stāvoklī. Ja nepieciešams, noregulējiet ierīces kājiņas.
- Piespiediet maisiņa dibenu spaiņa dibenam un maisiņa malas atlociet ap spaiņa malu.
- Novietojiet spaini tam paredzētajā vietā ierīcē. Trauks ir novietots vietā pareizi, ja sēdeklis un tualetes vāks labi aizveras.
- Iespraudiet kontaktdakšu līgzdā un ieslēdziet ierīci ar pogu ierīces aizmugurē (2. attēls). Ieslēdzas zaļā signāllampiņa.
- Līdz brīdim, kamēr tvertnes iekšējā temperatūra sasniedz -12 °C, deg sarkanā signāllampiņa. Tomēr tualeti var lietot jau uzreiz. (Attēls 1)

2.2. Saldēšanas temperatūras uzstādīšana

Pareizā saldēšanas temperatūra jau ir uzstādīta rūpnīcā – pozīcijā 3 ½, kad ierīce darbojas temperatūras režīmā starp -14 un -18 °C. Pārbaudiet temperatūras uzstādījumu. Ja tas nav pareizs, tad noregulējiet termostatu pozīcijā 3 ½. Temperatūru var noregulēt ar termostatu, kas atrodas ierīces aizmugurē (3. attēls).

2.3. Ko var likt Icellett tualetē

Icellett ir paredzēts kompostējamiem tualetes atkritumiem, ieskaitot arī tualetes papīru. Nelieciet tualetes ierīcē nekā tāda, kas varētu traucēt komposta darbību vai kas nekompostējas, vai ir ugunsbīstami, piemēram:

- būvgružus, higiēniskās paketes
- ķīmikālijas, kaļķus
- mazgāšanas līdzekļus, mazgāšanas ūdeni
- sērkokļus, pelnus, izsmēkus

2.4. Sauso pakaišu lietošana

Biolan Icellett tualetē nav nepieciešams izmantot sausus pakaišus. Pietiek, ja tos pievieno vēlākajā kompostēšanā. Estētisku iemeslu dēļ varat uzkaisīt sausus pakaišus uz izkārņumiem – piemēram, Biolan pakaišus kompostam un sausajām tualetēm vai Biolan pamata kūdru. (Piederumi LV-4. lpp.) Šajā gadījumā samazinās nepieciešamība pievienot sausus pakaišus kompostēšanas posmā.

2.5. Iztukšošana

Kad Biolan Icellett ir piepildīta, tā ir jāiztukšo. Iztukšošanas grafiks ir atkarīgs no lietošanas biežuma.

Iztukšošana

- Ielokiet maisiņa malas trauka iekšpusē un izceliet trauku no ierīces.
- Kompostējiet atkritumus sadzīves atkritumu vai dārza atkritumu kompostētājā.
- Šķidruma uzsūkšanai pirms tualetes atkritumu izmešanas kompostā uzberiet tam lielu devu sauso pakaišu.
- Pārplēsiet maisiņu ar, piemēram, dakšām vai Biolan komposta maisītāju. (Piederumi LV-4. lpp.) Beigās pārklājiet ar kārtīgu sauso pakaišu kārtu.
- Pārbaudiet, vai uz spaiņa tvertnes malām nav izveidojusies ledus kārtā. Ja nepieciešams, atkausējiet un nožāvējiet. Pirms jauna maisiņa ievietošanas nosusiniet arī spaiņa sienas.

2.6. Tīrīšana

Biolan Icellett var notīrīt, slaukot ar mitru lupatiņu. Varat izmantot visus universālos tīrīšanas līdzekļus. Tīrot ierīci, izvairieties no bagātīgas ūdens lietošanas.

Spaini var izmazgāt ar ūdeni, kad tas ir izņemts no ierīces. Nožāvējiet spaini pirms ievietošanas atpakaļ ierīcē.

Ierīces aizmugurējās sienas tīrīšanai neizmantojiet ūdeni. Vismaz reizi gadā ar putekļsūcēju nosūciēt putekļus no ierīces aizmugurējās sienas.

2.7. Garāki ekspluatācijas pārtraukumi

Ja ierīce netiek izmantota ilgāku laiku:

- atvienojiet ierīci no elektrotīkla;
- iztukšojiet ierīci;
- iztīriet un nožāvējiet ierīces aukstuma tvertni un spaini;
- atstājiet atvērtu sēdekļa vāku.

3. Tualetes atkritumu kompostēšana

Atkritumi, kas iztukšoti no atdalošās sausās tualetes vienmēr jākompostē, pirms tos var izmantot.

Tualetes atkritumus var kompostēt, iepriekš neapstrādājot, kopā ar dārza atkritumiem un sadzīves atkritumiem. Kompostējot atkritumus, ievērojiet vietējos atkritumu apsaimniekošanas noteikumus, kā arī ievērojiet pietiekamu attālumu līdz kaimiņiem, akām un ūdenskrātuvēm.

Organizējiet kompostēšanu tā, lai nekāds šķidrums no komposta neiesūktos zemē. Šim mērķim labi piemēroti Biolan Dārza Kompostētājs vai Biolan Kompostētājs „Akmens” (LV-4. lpp.).

Higiēnisku iemeslu dēļ tualetes atkritumi jākompostē vismaz vienu gadu pirms to izmantošanas pārtikā lietojamu augu mēslošanai. Izmantojot kompostu dekoratīviem augiem, pietiek ar apmēram pusgadu ilgu laiku. Atkritumus aizliegts aprakt zemē.

Mikroorganismi kompostā sadala organiskās vielas aerobos apstākļos. Pēc tam, kad kompostēšana turpinājusies 1–3 gadus, iegūsiat komposta augsni. Lai nodrošinātu efektīvu kompostēšanu, jā rūpējas par mikroorganismu dzīves apstākļiem. Komposta pamatnosacījumi ir skābekļa klātbūtne, mitrums un barības vielas.

Komposta mikroorganismi dzīvo mitrā vidē, tādēļ kompostam ir jābūt pietiekami mitram, taču ne slapjam. Atkritumi, kurus iztukšo no lcelett tualetes, satur daudz šķidruma, tādēļ, lai novērstu slapjumu, kompostētājā pirms tualetes atkritumu ievietošanas, ir jāieber Biolan pakaiši kompostam un sausajām tualetēm (skat. 2.5. Iztukšošana).

Lai komposts nebūtu pārāk blīvs, starp atkritumu kārtām izmantojiet rupjos pakaišus vai sasmalcinātus zarus. Komposts, kas ir sakrauts pārāk blīvi vai ir pārāk mitrs, ir anaerobs un sāk trūdēt un smakot.

Pēc tualetes atkritumu pievienošanas rūpīgi pārklājiet komposta virsmu ar sausajiem pakaišiem, dārza atkritumiem vai kūdras. Kompostējot ievērojiet jūsu rīcībā esošās kompostētāja instrukcijas. No rūpīgi kompostētiem tualetes atkritumiem jūs iegūsiat lielisku augsnes uzlabotāju daudzgadīgajiem krāšņumaugiem, krūmiem un kokiem, kā arī sakņu dārziem.

4. Problēmas, kas var rasties

4.1. Ierīce nedarbojas

Pārbaudiet, vai:

- kontaktdakša ir iesprausta kontaktligzdā;
- ierīcē pienāk elektrība un uz paneļa deg zaļā signāllampīņa;
- strāvas slēdzis ir ieslēgts strāvas padeves pozīcijā;
- termostata regulējums atrodas pozīcijā 3½.

4.2. Masa nesasalst vai arī sasalst lēni

Masa sasalst lēnāk, ja ierīces lietotāju skaits un slodze ir visai liela. Ja ierīces lietošana ir bijusi normāla, pārbaudiet, vai:

- telpas temperatūra nepārsniedz + 25 °C;
- ierīce neatrodas tiešā radiatoru tuvumā;
- termostata regulējums atrodas pozīcijā 3½.
- uz saldēšanas tvertnes sienām nav ledus kārtas.
- Ja tiek konstatēts ledus, iztukšojiet un atsaldējiet ierīci atbilstoši instrukcijas 2.5. – 2.7. punktam.

4.3. Ierīces skaņa ekspluatācijas laikā izklausās dīvaina

Šļakstošas vai šņācošas skaņas, kas dzirdamas no ierīces saldēšanas zonas, ir normālas aukstumiekārtas skaņas. Ja skaņa nav normāla, pārbaudiet, vai:

- ierīce stabili stāv uz visām četrām kājām;
- ierīce nesaskaras ar ūdensvadu, sienu vai kādu priekšmetu.

4.4. Ierīcei deg sarkanā signāllampīņa

Sarkanās signāllampīņas degšana nozīmē to, ka tualetes iekšējā temperatūra ir augstāka par -12 °C.

- Iedarbinot tualeti pirmo reizi vai arī pēc pārtraukuma, tajā deg sarkanā signāllampīņa, kamēr tvertnes iekšējā temperatūra sasniedz -12 °C.

4.5. Ierīcei deg zaļā signāllampīņa

Ierīce darbojas normāli. Zaļās signāllampīņas degšana nozīmē to, ka ierīce normāli saņem elektrisko strāvu.



Transportēšanas laikā kompresora eļļa, iespējams, ir nokļuvusi caurulēs. Nogaidiet vienu stundu pirms ieslēgt ierīci, lai eļļa paspēj attecēt atpakaļ.



Pie vietējā atkritumu apsaimniekošanas konsultanta noskaidrojiet noteikumus, kas saistīti ar kompostēšanu. Plašāka informācija par kompostēšanu mājaslapā www.biolan.fi.

5. Ierīces utilizācija

Kad Biolan lcelett ekspluatācija ir beigusies, aizvediet to uz aukstumiekārtu savākšanas punktu, kur tā tiks utilizēta atbilstoši priekšrakstiem. Vienmēr ievērojiet reģionālos un attiecīgā savākšanas punkta norādījumus.

Biolan piederumi

Pieejamība atšķiras no valsts uz valsti. Sazinieties ar vietējo izplatītāju lai informāciju.

Biolan Pakaiši Kompostam un Sausajām Tualetēm

Biolan Pakaiši Kompostam un Sausajām Tualetēm ir saistmateriāls, kas izgatavots no tīrām, izžāvētām un sasmalcinātām skujkoku mizām un kūdras un paredzēts izmantošanai kompostā un sausajās tualetēs. Pakaišu regulāra izmantošana uztur komposta masu irdenu un nodrošina efektīvu kompostēšanu bez smakas.

Iepakojuma lielums: 40 litru maiss, 85 litru maiss.

Produkta numurs: 40 l – 70562100, 85 l – 70562500.

LVI reģistra numurs: 40 litri – 3663112, 85 litri – 3663122.



Biolan Pamata Kūdra

Biolan Pamata Kūdra ir tīra gaišā kūdra, kurai nav pievienots mēslojums un kaļķis. Tā ir dabīgi skāba. Pamata Kūdra ir piemērota, piemēram, sakņaugu uzglabāšanai un augsnes uzlabošanai, kā arī sauso tualetšu filtrāta iztvaicēšanas baseiniem.

Iepakojuma lielums: 70 litru maiss.

Produkta numurs: 55544200



Biolan Komposta Maisītājs

Biolan Komposta Maisītājs ir izgatavots no izturīga, ar stiklšķiedru pastiprināta polipropilēna, tas nerūsē un neoksidējas arī ilgākā laikā. Izmantojot Biolan Komposta Maisītāju, komposta samaisīšana nesagādā grūtības.

Produkta numurs: 70575200



Biolan Dārza Kompostētājs

Biolan Dārza Kompostētājs ir paredzēts sauso tualetšu, dārza un virtuves atkritumu kompostēšanai privātmājās un vasarnīcās. Lielais vāks ar engēm atvieglo kompostētāja uzpildīšanu. Bļīvā konstrukcija un regulējamā ventilācija aizsargā kompostējamo masu no izžūšanas, tādējādi samazinot nepieciešamību uzraudzīt kompostēšanas procesu.

Produkta numurs: zaļš – 70572000, pelēks – 70576700.



Biolan Ainavas Kompostētājs

„Akmens”

Biolan Ainavas Kompostētājs „Akmens” ir paredzēts dārza un virtuves atkritumu kompostēšanai privātmājās un vasarnīcās. Pateicoties savam apjomīgajam izmēram, tas ir lieliski piemērots dārza un vasarnīcas sauso tualetšu atkritumu kompostēšanai. Ainavas kompostētājam ir dabiska laukakmens krāsa, tādēļ tas saplūst ar apkārtējo vidi un labi iederas arī mazos dārziņos.

Produkta numurs: sarkanais granīts – 70573100, pelēkais granīts – 70573200.



Ātrie Kompostētāji Biolan 220^{eco} un 550

Ātrie Kompostētāji Biolan ir piemēroti māsaimniecības, dārza un sauso tualetšu atkritumu kompostēšanai visa gada garumā. Pateicoties savai efektīvajai siltumizolācijai, Ātrais Kompostētājs darbojas arī ziemas salā.

Ātrais Kompostētājs 220^{eco}

Produkta numurs: zaļš – 70579000, pelēks – 70579200.

Ātrais Kompostētājs 550

Produkta numurs: zaļš – 70573400, pelēks – 70576600.



Jautājumi par garantiju

Biolan Icelett tualetei ir viena gada garantija.

1. Garantija ir spēkā no pirkšanas datuma un attiecas uz iespējamam materiālu un izgatavošanas defektiem. Garantija neattiecas uz jebkādiem netiešiem bojājumiem.
2. Biolan Oy patur tiesības pēc saviem ieskatiem izlemt par bojātu detaļu remontu vai maiņu.
3. Šī garantija neattiecas uz jebkādiem bojājumiem, ko izraisījusi pavirša ierīces lietošana vai lietošana, piemērojot pārmērīgu spēku, kā arī šīs lietošanas instrukcijas neievērošana vai ierīces parasta nolietojšanās.

Jautājumos, kas saistīti ar garantiju, lūdzam sazināties pa tiešo ar Biolan Oy.

BIOLAN®

Biolan Oy

P.O.Box 2, FIN-27501 KAUTTUA

Tālr. +358 2 5491 600

Fakss: +358 2 5491 660

www.biolan.fi



BIOLAN

Biolan Oy, P. O. Box 2, FI-27501 KAUTTUA
Tel. +358 2 5491 600, fax +358 2 5491 660
www.biolan.fi