

Användarhandbok

för

Matavfallskvarn i T- serien

Kitchen Friend

Om vi alla hjälps åt kan vi hjälpa vår värld att må bättre

Miljökvarnar

GRATTIS**DU HAR KÖPT EN HÖG PRESTERANDE AVFALLSKVARN**

VIKTIGT – Läs alla instruktioner noggrant. Behåll denna användarhandbok då den kan komma till användning vid senare tillfällen.

VARNING – Läs SÄKERHETSFÖRESKRIFTERNA ANGÅENDE, BRANDFARA, EL-STÖTAR OCH PERSONSKADOR innan avfallskvarnen installeras.

Vår miljökvvarn är en pålitlig produkt som erbjuder ditt hushåll många års problemfri användning. Denna miljökvvarn är speciellt designad för att ta hand om allt ditt organiska hushållsavfall. Sätt endast på vattnet, håll ner avfallet i miljökvvarnen och sätt sedan på locket. Kvarnen kommer då hacka avfallet till små partiklar vilka är lätta att spola ner i avlopps-systemet.

Innan installation och användning av din miljökvvarn:

1. **Kontrollera att kommunen har godkänt installationen av miljökvvarnar i ditt område.**
2. Vänligen läs och följ alla instruktioner i denna användarhandbok.

Vid frågor vänligen kontakta **Miljökvvarnar , www.miljokvvarnar.se eller www.kitchenfriend.se**

Innehållsförteckning:

1. Montage av anslutningsfäste
2. Installation av diskmaskin
3. Anslut böjt avloppsrör
4. Anslutning av miljökvvarnen till anslutningsfästet
5. Användarinstruktioner
6. Problemsökning
7. Rengöring och underhåll

Montage av anslutningsfäste**(Läs igenom allt innan påbörjad installation)**

Observera i vilken ordning fästets delar är levererade då de är i korrekt ordning vid leverans. Vänligen notera också hur snabbkopplingen ska installeras, se bild nedan (punkt H)

- A) Montera isär anslutningsfästet från miljökvvarnen genom att vrida anslutningsringen åt vänster (medsols) och ta isär.
- B) Hög anslutningsringen mot toppen av vaskflänsen. Ta bort snabbkopplingen. Ta bort anslutningsringen. Det kan vara bra att öva installera snabbkopplingen innan du är under diskbänken. (se punkt H)
- C) Skruva bort stödringen från vaskflänsen och ta bort fiberpackningen. Du har nu kvar vaskflänsen och gummipackningen.
- D) **Gummipackningen används istället för rörkitt till rostfrittstålvaskar. Andra vaskar kan behöva kitt.**

- E) Används inte kitt, för in vaskflänsen genom gummipackningen och sedan genom öppningen på din vask. **OBS, vrid EJ vaskflänsen när den väl monterats.**
- F) Om du använder kitt istället för gummipackningen, forma en ring på undersidan av vaskflänsen. Trä igenom vaskflänsen genom öppningen på sin vask, tryck ned vaskflänsen hårt för att pressa fram allt överflödigt kitt. Torka sedan bort detta, både på ovansidan av vasken men även kring vasköppningen under vasken.
- G) Från vaskens undersida, trä på fiberpackningen. Med pilarna pekandes upp, skruva sedan på stödringen på vaskflänsen. Skruva åt stödringen med handen tills vaskflänsen inte rör sig, se bild (1A). Nu rekommenderas att testa vaskflänsen mot eventuella läckage, detta görs genom att sätta på locket och fylla på vasken med vatten.
- H) Placera anslutningsringen över vaskflänsen och håll på plats medan installationen av snabbkopplingen görs (stor sidan ner). Snabbkopplingen installeras genom att fåran inne i packningen träs över läppen på vaskflänsen (se bild 1B). Detta kan liknas vid att sätta på ett lock på en plastburk. Tryck till runt hela snabbkopplingen med ett lätt tryck. Tryck inte för hårt. När snabbkopplingen är korrekt monterad, kan anslutningsringen dras ner över snabbkopplingen och ska då vara fri att rotera. Illustration 1C visar en korrekt installation.

2 Installation av diskmaskin

Om du använder en diskmaskin, följ denna process.

- A) Använd ett trubbigt föremål (exempelvis en stål stans eller en träplugg), knacka ut hela pluggen (se 2A). Obs använd inte en skruvmejsel eller ett vasst föremål. När pluggen hamnar i kvarnen, kan du antingen ta bort den eller mala ner den när du använder den. Detta kommer inte skada miljökvarnen på något sätt, men de kan ta lite tid.
- B) Anslut diskmaskinsslangen med en slangklämma. Om slangen är en annan dimension behöver du köpa en adapter.

3 Anslutning av böjt avloppsrör.

- A) Anslut det böjda avloppsröret till miljökvarnen (se 3A), fortsätt till steg 4 för att sedan ansluta änden av böjen till avloppsröret.
- B) Säkerställ att alla rörkopplingar är ordentligt åtdragna

4 Anslut kvarnen till fästet

- A) Ställ miljökvarnen under fästet. För miljökvarnen med dess fästpiggar till anslutningsringens spår (se 4A) Vrid anslutningsringen ca 6mm till höger så att kvarnen temporärt är upphängd.
- B) Vrid anslutningsringen och miljökvarnen tills det böjda avloppsröret hamnar över avloppsröret (se 4B). Är inget böjd avloppsrör monterat, kan du hoppa över detta steg.
- C) Vrid monteringsringen till höger tills det låser sig helt (se 4C). Miljökvarnens fästpiggar måste vara maximalt till vänster i anslutningsringens spår (se 4D).
- D) Om monteringsringen är svår att vrida, kan du smörja in toppen av miljökvarnen inklusive dess fästpiggar, med olja/fett eller flytande tvål. Sätt på vattnet för att kontrollera så det inte är några läckor.

5 Användarinstruktioner

Denna miljökvarn innehåller ett "anti-stopp" skydd som ger ifrån sig ett klickande ljud när de slår in. Detta indikerar en normal användning.

- A) Ta bort vasklocket och sätt på halvt tryck med kallt vatten (se 5A)
- B) Skrapa ner organiska hushållsavfall så som smulor, grönsaksskal, majscolvar, skal, fruktkärnor, ben och kaffe sump (se 5B).
- C) Sätt på locket för att starta miljökvarnen (se 5C). Ett av de två små spåren i locket måste matcha on/off kolven i miljökvarnens hals. Pressa bestämt nedåt för att miljökvarnen ska starta och lyst locket för att miljökvarnen ska stanna.
- D) Kör miljökvarnen i 25 sekunder till efter att kvarnen slutat mala, detta för att säkerställa att allt avfall blir ordentligt bortspolat.
- E) För att fylla vasken, sätt på locket så att största hålet matchar On/Off kolven (se 5D). Locket kan nu tryckas ner utan att aktivera miljökvarnen. När medelstorleken (se 5C) används kan vatten åka ner i avloppet med man riskerar inte att råka tappa ner något i miljökvarnen.

6 Tips – Värdefull hjälp

- 1) Säkerställ att miljökvarnen är tom då diskmaskinen används, så den kan pumpa ut vatten utan problem.
- 2) Använd lockets medelstora hål för att förhindra att tappa saker ner i miljökvarnen
- 3) Använd miljökvarnen med sunt förnuft. Miljökvarnen är gjord för att hålla i många år utan problem men det går inte att mala ner vad som helst. Exempelvis går det inte mala ner burkar, flaskor, kapsyler, glas, porslin, läder, gummi, tyg, fjädrar, snoddar, mussel- och ostronskal. Dessa är skräp och ska slängas i vanliga soppsåsen.
- 4) Undvik att mala mängder av fett, deg, råa fiskskinn, senor, kronärtskockor, tepåsar med snöre och blommor med ståltrådar.
- 5) Använd miljökvarnen före och efter måltiden. När mat lagas använd miljökvarnen för att direkt få bort mat- och andra rester. När måltiden är över så skrapa ner matresterna direkt i miljökvarnen.
- 6) För en snabbare malningsprocess, släng stora ben och skär ner melon- och grapefruktskal samt majscolvar i mindre bitar. Dessa och liknande föremål tar lång tid att mala så överväg att slänga dem i soppsåsen istället.

7. Underhåll

Motorn är smörjfri. Försök **INTE** att smörja din miljökvarn själv.

Miljökvarnen rengör och skurar sig själv vid varje användningstillfälle.

Använd **ALDRIG** lut eller andra avloppskemikalier i miljökvarnen, eftersom de kan orsaka rost.

Om dessa används och miljökvarnen går sönder **gäller ej** garantierna.

Mineralet i vattnet kan orsaka fläckar på bottenplattan i kvarnen, vilket kan se ut som rost.

Det är ingen fara. Bottenplattorna i alla modeller är av rostfritt stål.

Viktiga säkerhetsinstruktioner

Säkerhetsföreskrifterna gällande brand, elektrisk stöt eller personskador (Spara dessa instruktioner)

8 Problemlösning

Innan du ringer en reparatör eller köper en ny miljökvarn, rekommenderar vi att du läser igenom följande:

- Högt ljud (högre ljud än då du maler ner ben eller fruktkärnor)

Vanligtvis orsakas ljudet av att en sked, kapsyl eller liknande föremål har fastnat i miljökvarnen. För att åtgärda detta, stäng av vattnet och ta bort säkerhets stoppet/pluggen i avfallskvarnen, ta bort objektet med en lång tång.

- Miljökvarnen startar inte

Ta ur väggkontakten. Kontrollera att bottenplattan roterar fritt, genom att använda ett borstskäft. Om bottenplattan roterar fritt sätt tillbaka väggkontakten och kontrollera om "Reset"-knappen är utlöst. "Reset"-knappen är röd och sitter på motsatt sida från avloppsrörsfästet, nära botten.

Tryck på knappen tills att den klickar och förblir intryckt.

Om "Reset"-knappen inte är utlöst, kontrollera att eluttaget fungerar som det ska, med exempelvis en lampa. Fungerar inget av ovanstående steg kan komponenter i miljökvarnen vara skadade, miljökvarnen behöver då service.

- Om bottenplattan inte roterar fritt

Kontrollera så att inga främmande föremål finns mellan bottenplattan och malringen. Lösgör dessa föremål genom att rotera bottenplattan motsols med ett kvastskäft. Ta sedan bort föremålen. Om inga främmande föremål finns, beror felet förmodligen på fel i kvarnen.

Läckage

Om miljökvarnen läcker från toppen beror det förmodligen på att:

- 1) monteringen av vaskflänsen är felaktig (packningsval, kitt eller åtdragning av rören)
- 2) Stödringen inte är tillräckligt åtdragen.
- 3) Snabbkopplingen är trasig.

Om miljökvarnen läcker vid avloppsrörsböjen kan det bero på att skruvarna vid avloppsrörsböjen inte är tillräckligt åtdragna.

WARNING – Vid användning av elektriska maskiner, var alltid försiktig och tillämpa alltid följande regler:

1. Läs alla instruktioner innan du använder miljökvarnen
2. stoppa aldrig ner fingrar/händer i miljökvarnen. Använd alltid en lång tång, kvastskäft eller liknande då föremål har fastnat i miljökvarnen och då dessa ska avlägsnas.
3. För att minska risken av skador från föremål som miljökvarnen avvisar eller skada miljökvarnen, må ej ner något av detta:
 - Mussel- och ostronskal
 - Kemikalier för avloppsrengöring
 - Glas, porslin eller plast
 - Stora ben
 - Metall, t ex kapsyler, burkar eller aluminiumfolie
 - Hela majskolvar
 - Te- och kaffepåsar med snören.

Lämna alltid locket på när du inte använder din miljökvarn. Detta för att minska risken att oönskade föremål hamnar i miljökvarnen. Miljökvarnen ska källsorteras som elektrisktavfall.

Genom korrekt källsortering förhindras eventuella negativa konsekvenser på miljön och mänskligheten, som annars skulle kunna uppstå på grund av felaktig hantering av denna produkt. För mer detaljerad information av denna produkt, vänligen kontakta din återförsäljare.

Vi reserverar oss för ev. felskrivningar

Bromma den 7 januari 2015

Miljökvarnar

En del av Matavfallssystem Sverige AB

Box 20062

161 02 Bromma

Tel: 08-25 90 30

www.miljokvarnar.se