

Puuküttega mullivaadi valmisseadmine

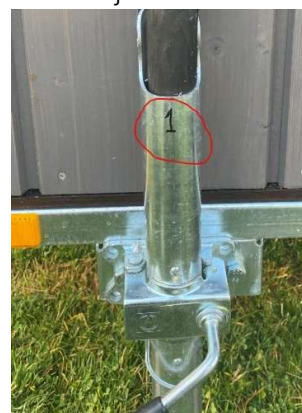
1. Pargi järelhaagis tasasele tugevale pinnasele. Jälgi tuleohutust nõudeid lähedal asuvate objektide suhtes.
2. Ühenda järelhaagis auto küljest lahti ja vaata loodiga, et mullivaat oleks enamvähem loodis
3. Paigalda haagise rataste alla kaasasolevad tõkiskingad (4tk)



4. Paigalda tugijalgade alla kaasasolevad lauajupid

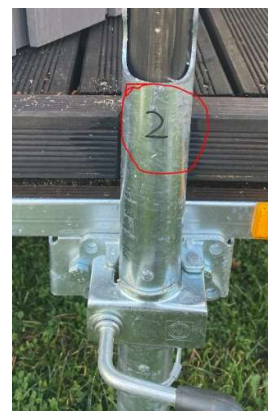


- a. Kõigepealt fikseeri **tagumised tugijalad (tähistatud markeriga nr „1“)** nii, et tugijala turvapolt oleks vahetult tugijala ühenduskoha all. Kui tugijala ja lauajupi vahele jääb veel ruumi siis pane sinna vahele veel mõni sobiva paksusega plaaditükk. Seejärel keera tugijala pöörispolt kinni.



esiotsa tõuseb veidi üles poole) ja seejärel fikseeri **esimesed tugijalad (tähistatud markeriga nr „2“)** samuti nii, et tugijala turvapolt oleks vahetult tugijala ühenduskoha all ja tugijalg oleks ilusti vastu lauajuppi (vajadusel lisa vahele sobiva paksusega plaaditükk) ja tugijalg pöörispoldist kinni keeratud.

- b. Keera järelhaagise tugirattale kerge pinge peale (nii, et



- c. Nüüd haagis on fikseeritud ja keera haagise **tugiratas üles** nii, et ta ei toetuks vastu maad (muidu saab haagise tugiratas kasutuse käigus kahjustada)



5. **Paigalda trepp** (veendu, et jalad oleksid ilusti maas ja trepp ei kõiguks - vajadusel paigalda trepi jalgade alla või ülemisele toetuskohale alla lauajuppe)



6. Elektri ühendamine



- a. Ühenda elektrikaabel mullivaadi rikkevoolu kaitsmega
 b. Voolu ühendamisel tuleb rikkevoolu kaitsmel vajutada rohelist „reset“ nuppu voolu sisse lülitamiseks. Rikkevoolu kaitsme testimiseks vajuta sinist „test“ nuppu - siis peaks rikkevoolu kaitse välja lülitama
 c. Veendu, et pikendusjuhtme punane tuli põleks (siis on vool sisse lülitatud)
 d. **Talvisel miinuskraadide aja** tuleb alati vool sisse lülitada kuna mullivaadi äravoolu torule on paigaldatud küttekaabel külmumisohu vältimiseks.

7. LED tuled



- a. LED tuled saab sisse lülitada kaasas olevast puldist „ON“ nupust
 b. Pirmimärgiga nuppudest saad reguleerida tulede heledust
 Keskmine kolme noolega nupp paneb värvid vahelduma S+ ja S- nuppudest saad reguleerida vaheldumise kiirust M+ ja M- nuppudest saad vaherada tulede režiimi.
 Pult ei ole veekindel, aga on ümbritsetud niiskust kaitsva ümbrisega - ära puldi vette kaasa võta!



8. Paigalda järelhaagise ühendusele turvalukk

Puuküttega mullivaadi veega täitmine ja kütmine

- a. Selleks on tünni äravoolu otsas vooliku kiirliitmik millega on mugav vaati veega täita. Veendu, et äravoolu kraan oleks avatud asendis (juhul kui mullivaadi täitmiseks ei kasutata äravoolu liitmikku siis veendu, et kraan oleks suletud asendis)



- b. Mullivaat tuleb täita enne kütmisega alustamist **minimaalselt 10cm** üle ülemise ahju ühendustoru (ja seda kogu kasutusperioodi ajal)
9. Paigalda ahju korsten koos korstna kuumakaitse toruga ja seejärel korstna müts koos sädemepüüdjaga

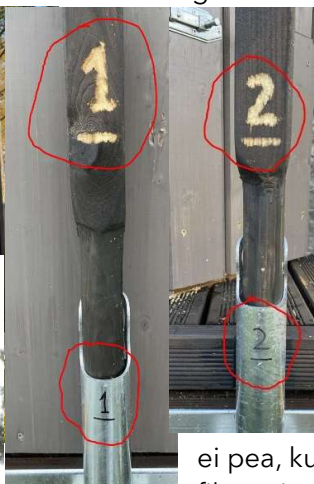


10.Kütmine

- a. Kütmiseks kasuta **ainult kuivi lehtpuid** (okaspuud või märjad puud ja vinduv leek põhjustavad ahjule pigi tekkimise, pikendab kütteaega ja suureneb tuleoht)
- b. Juhul kui ahi hästi ei tõmba ja ajab suitsu uksevahelt välja, siis eemalda korstna otsas olev **sädemepüüdja metallvõre ja puhasta** ummistused sealt ära
- c. Aseta termomeetri ujuk vette ja asu ahju kütma kuni vesi on piisavalt soe (soovitav kuni 35-38°C). Kütmise ajal on soovitatav vahepeal mullisüsteem mõneks minutiks sisse lülitada või segada vett kaasasoleva mõlaga, et jahe ja soe vesi paremini seguneks.
- d. **Talvisel miinuskraadide ajal** tuleb enne järgmine päev kütma hakkamist veenduda, et ahju sees pole vesi jäätunud! Selle vältimiseks kata kindlasti tünn ööseks soojustatud kattega ja peale kasutuse lõppu pane üks ahjutäis puid ööseks küdema. Kui siiski juhtub vesi ahjus jäätuma siis ära mingil juhul hakka ahju kütma - see teeb ahju katki (vajalik puhuriga sulatada või lasta soojas ruumis sulada).
- e. Tünni võid transportida alles siis kui vesi on tünnist välja lastud.

Puuküttega mullivaadi kasutamine

1. Mullivaadi kasutamise heakorra ja turvalisuse eest vastutab mullivaadi rentnik
 - a. Mitte lubada kasutada mullivaati liigeses joobes või terviseprobleemidega isikutel
 - b. Mitte jätta lapsi mullivaati ilma järelevalveta
 - c. Mitte kasutada mullivaati üksi
2. Kui vesi on soe ja plaanis hakata mullivaati kasutama siis eemalda soojustatud kate. Seda tuleks teha kahekesi. **Katte peale ei tohi astuda!**
3. Trepipi peal ole ettevaatlik - **libisemisohu (eriti talvisel ajal)**
4. Soovi korral saab mullivaadile paigaldada ka koormakattest katuse (näiteks juhul kui on häiriv vihma- või lumesadu) - paigalda siis kui kaas on pealt eemaldatud!
 - a. Selleks paigalda haagise tugijalgade sisse panipaigas olevad nelikant puit postid mille külge saab paigaldada koormakummidega koormakatte, et oleks mugavam häirivate ilmastikuoludega mullivaadis olla



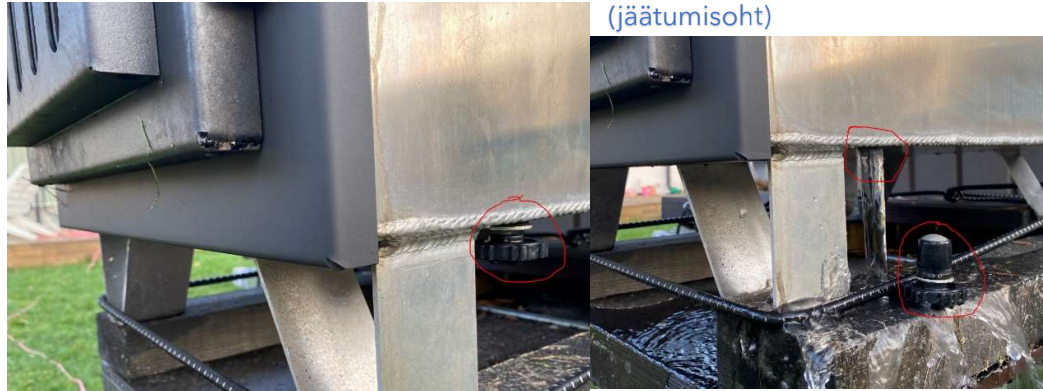
- b. Postid tähistusega nr „1” paigalda sama numbriga tugijala aukudesse ja postid numbriga „2” samuti vastavalt sama numbriga tugijala aukudesse. Samuti numbri all peab olema sama arv kriipse. Poste läbi tugijala turvapoldi paigaldama ei pea, kui poldid on juba fikseeritud!



5. Kasuta mullivaati heaperemehelikult ja hoolitse, et keegi ei tekitaks kahjustusi mullivaadile ega kasutaks seal liigset jõudu

Puuküttega mullivaadi kokkupanek

1. Enne vee väljalaskmist mullivaadist veendu, et ahi on **täielikult kustunud ja jahtunud**
2. Lase mullivaadist vesi välja küljepeal olevast kraanist
3. **Lase ahjust vesi välja** (ahju all ees paremas nurgas on kork mida keerata natuke ja siis välja tõmmata). Eriti oluline teha seda kohe peale kasutamist **külma ilmaga**



4. Mullivaati seest pesema ei pea - sellega tegeleme meie
5. Eemalda ahjust tuhk kaasasoleva tuhakühvliga
6. Eemalda korsten ja paiguta see tagumisse vasakpoolsesse panipaika ja kinnita kumminööriega



7. Eemalda alumine trepi osa ja paiguta see ettenähtud kohta haagise esiosas paremal pool kumminööriega



8. Veendu, et mullivaadi soojustatud kaas oleks ilusti nelja klambriga kinnitatud. Klambri kood on „00“. Samuti paigalda ka koormarihm, nii nagu toomiselgi oli paigaldatud!



9. Eemalda tõkisingad ja pane need panipaika
10. Veendu, et kõik vajalikud liseseadmed oleks olemas ja paigutatud panipaika (termomeeter; tuhakühvel; koormakate koos nelja nelikant postiga; pikendusjuhe; järelhaagise ühenduslukk koos võtmega jne)
11. Veendu, et panipaiga ukseks oleksid korralikult riiviga suletud ja ahju ukseümber paigaldatud kumm
12. Lase alla järelhaagise tugiratas
13. Tõsta **täiesti** üles kõik tugijalad ja paigalda turvapoldid
14. Ühenda järelhaagis autoga! Vajadusel saad kasutada haagise lukku ka autokülge ühendatuna
15. Keera haagise tugijalg ülemisse asendisse nii, et ta oleks korralikult fikseeritud tugijala pesas ja vastu haagise konstruktsiooni



16. Turvalist sõitu tagasi!

Puuküttega mullivaadi talvine kasutamine

Talvisel miinuskraadide ajal

- Enne järgmine päev kütma hakkamist veenduda, et **ahju sees pole vesi jäätunud!** Kui siiski juhtub vesi ahjus jäätuma siis ära mingil juhul hakka ahju kütma – see teeb ahju katki (vajalik puhuriga sulatada või lasta soojas ruumis sulada). Selles veendumiseks katsu ahju pinda käega. Ahju pind peab olema katsudes soe nii seest kui väljast. Samuti eemalda korraks ahju kork põhja alt ja veendu, et vesi ahjust hakkab suure hooga välja tulema.
- Külmutumise vältimiseks **kata kindlasti tünn ööseks soojustatud kattega** ja kinnita soojustatud kate nii, et tuul seda öösel pealt ära ei puhuks (kinnitusklambrid või koormarihmad).
- Peale kasutuse lõppu pane üks ahjutäis puid ööseks küdema ja samuti alusta mullivaadi kütmisega hommikul (juhul kui ahi pole seest jäätunud)
- Alati jäta **elektritoide kogu kasutusajaks sisse**, kuna mullivaadi äravoolu torule on paigaldatud **küttekaabel** külmutumise vältimiseks. Kui siiski äravoolu kraan on kinni külmunud siis sojenda see lahti soojapuhuri või fööniga.
- Olen kasutanud **-20C** kraadise tuulevaikse öökülmaga ja siin juhendis mainitud tingimusi järgides ahi ära külmunud ei ole!

Mullisüsteemi kasutamine talvel

- Mullisüsteem on **kasutatav ka talvisel ajal** ja ka mullisüsteemi torud on enamasti soojustatud isolatsiooni sees. Siiski võib juhtuda, et mõned mullisüsteemi düüsid/torud külmuvad natuke kinni. Tavaliselt mullisüsteemi peale ca 5 minutit töötamist peaks ka teised düüsid tööle hakkama.
- Kui lased vett mullivaadist välja siis **jäta mullisüsteem tööle** (et mullisüsteemi torudesse ei jääks vett mis ära külmub)

Ahjust vee välja laskmine: ahju all ees paremas nurgas on kork mida keerata natuke ja siis välja tõmmata.



Veendu, et maas olev elektrikaabel oleks üles tõstetud – vastasel juhul külmub ta maa külge kinni ning hiljem selle kättesaamine on väga keeruline.

Veendu, et peale veevooliku kasutamist paigutad vooliku kuhugi sooja ruumi - vastasel juhul vesi voolikus külmub ja voolik võib saada kahjustada.

Trepi peal ole ettevaatlik - [libisemisoht \(eriti talvisel ajal\)](#). Kasuta kaasasolevaid libisemisvastaseid matte