

Ahju kasutus- ja hooldusjuhend

TÄHELEPANUKS ENNE AHJU KASUTAMISELE VÕTMIST

- Ahju puudega täitmisel jälgida alati piisava õhu juurdevoolu: 1kg puude jaoks on vajalik 8-10m³ põlemisõhku
- Lase ahju koldeuksel ja siibriaval kuivada vähemalt 2-3 nädalat. Veendu enne puude põletamist, et suitsukanalid on kuivad. Kui suitsukanalites on veel niiskust, tuleb kuivatamist jätkata ilma tuld tegemata.
- Alusta kütmist väga väikese puude kogusega (ca 0,5kg) kord päevas ühe nädala jooksul. Esimene kütmine pealtühendusmudeli korral teha nn otsetõmbega – süütamissiiber avatud. 7 päeva möödumisel võib puudekoguse tõsta 1kg peale päevas. Siiber on hea jätta avatuks ka peale kütmist, et ahju kogunenud niiskus kiiremini kaoks.
- Ahju kohene ja kiire kütmine peale paigaldust võib ahju kahjustada ning vähendada selle kasutusega.
- Ka pikalt kasutamata ahju korral, tuleb kütmisega alustada ettevaatlikult, et kivisse kogunenud niiskus ei kahjustaks ahju.
- Mingil juhul ei tohi ahju kütmisel koguneda ahju sisepindadele kondentsi!
- Ära sulge siibrit enneaegselt!
- Ahju ei või ühendada jagatud suitsukanalisse: igal küttekoldel peab olema oma korsten.

Lisaõhk

Selleks, et kindlustada ahju hea tõmme, peab olema tagatud piisav põlemisõhk. Ei ole soovitatav kasutada tolmuimejat ja pliividventilaatorit samaaegselt ahju kasutamisega.

Ahju kütma hakates võiks piisava tõmbe tagamiseks avada akna. Kui puud on korralikult süttinud, siis tõmme üldjuhul on juba nii hea, et akna võib sulgeda.

Hoolitse, et ahju õhuvõtuavad püsivad puhtad ega ummistu: kontrolli aeg-ajalt nende läbilaskevõimet.

Sobiv kütus

Kasuta ahju kütmisel kuiva puud. Igasuguse prügi (papp, pakkematerjalid jm) põletamine ei ole soovitatav. Ahju ei või kütta söe, briketi ega vedelkütusega, millest võib tulla mürgiseid gaase. Väikestes kogustes võib ahju kütta puubriketi ja pelletitega.

Vaata tabelist maksimum puudekoguseid ahju kohta:

AHJU MUDEL	PUUKOGUS (max/kütiskord) (kg)	PUU PIKKUS (cm)	SUURIM TÄITMISKÕRGUS (cm)
Maria	2+2+2	25	20
Juhana	4,5+3+3	30	25

Kulma-Juhana	4,5+3+3	30	25
Iso-Juhana	7+3+3	33	28
Aino	6+2,5+2,5	30	25
Anna	6+4+4	33	28
Anna 2:lla luukulla	6+3+3	33	28
Johannes	2,5+2,5+2,5+2,5	33	25
Iso-Johannes	6+3,5+3,5	33	28

Ära kunagi kasuta märga puud ega liiga vähest tõmmet: see võib viia ohtliku nõestumise ja põlenguni.

Korstna põleng

Ebasobiv küttematerjal ja niiske puu kütmine võib põhjustada sädemete teket tulekoldes, mis omakorda võib põhjustada nõepõlengu korstnas.

Korstnapõlengu korral võta kindlasti ühendust hädaabikeskusega ja anna teada põlengust. Enne tuletõrje kohalesaabumist ei tohi korstnasse visata vett: korstnapõlengu puhul võib temperatuur tõusta kuni 1300°C.

Korstnasse visatud vesi muutuks ohtlikuks veeauruks, mis võib korstna lõhkuda.

Küttepuude varumine

Küttepuud tuleks varuda talvekuudel. Puud tuleks pilbastada, et kiirendada nende kuivamist. Õigeks küttepuuks sobivad kaks aastat kuivanud puud, mis on saavutanud niiskusprotsendi 15-20%.

Ahju kasutamine

Ava siiber ning ka süütamissiiber, juhul kui korsten on külm või ahi on olnud pikalt kasutamata.

Aseta halud ja süütematerjal hõredalt kolde tagaosasse nii, et nad jäävad klaasist kaugemale. Ava tuhaluugi õhuvõtuava, samuti ahjuukse õhuavad. Et saavutada puhast põlemist, on soovituslik süüdata puud pealt, aga see eeldab kindlasti kuivi puid. Puud on hea tuua tuppa eelmisel päeval pinnaniiskuse välja kuivatamiseks.

Tõmbe saavutamiseks tuleb ahjuuks sulgeda koheselt peale süütamist. Kui tuli on korralikult põlema hakanud ja on tekkinud piisav tõmme, võib süütamissiibri (stardisiibri) sulgeda.

Koldeuks kuumeneb kütmise käigus põletavaks. Ahjuga on kaasas kaitsekinnas. Kasuta seda ust avades ja sulgedes.

Kui koldesse on jäänud puude põlemise käigus tekkinud söed, võite vajadusel lisada järgmise koguse puid. Vaata tabelist "Sobiv kütus" järgi soovituslikud puu küttekogused. Puude lisamisel koldesse või muudel ukse avamise põhjustel on vaja uks avada ettevaatlikult. Kiire ukse avamine, eriti suure ukse puhul, toob kaasa tuha lendlemise ruumi. Ukse avamisel võite avada ka hetkeks süütamissiibri (stardisiibri). Siiber tuleb sulgeda kohe, kui olete ukse sulgenud.

Ühtlane soojus saavutatakse küttes ahju koldetäis nii hommikul kui õhtul.

Sulge korstnasiiber (selle olemasolul) alles siis kui kõik söed on kustunud.

Kui ahju ei ole plaanis pikka aega kasutada (suvila, jne.), tuleks siiber sulgeda ja sulgeda ka tuhaluugi ja ukse õhuavad. Kui alustatakse taas ahju kasutamist (kütmist), peaks eelnevalt välja selgitama, et korstnas ei oleks tõmbe jaoks takistusi (puuoksi, linnupesi). Tõmbe jaoks halbade ilmastikuolude korral võib suitsukanaleid soojendada enne kütmise alustamist puudega, kuumaõhupuhuriga või süüdates paberit, et parandada tõmmet.

Tuha eemaldamine

Tuhasahtlit peab tühjendama piisavalt tihti selleks, et põlemisõhk pääseks vabalt läbi tuharesti koldesse. Õhk jahutab tuharesti. Kui see ei ole tagatud, võib tuharest puruneda. Ahjuukse klaasi puhastamiseks kasuta selleks ettenähtud klaasipuhastusvahendit.

Tuhasahtli tühjendamine:

Eemalda õhuvõtuava kate ettevaatlikult mõlemast küljest kinni hoides. Kui ca 5cm pikk õhuvõtuava on eemaldatud, siis näed tuhasahtlit. Tõmba tuhasahtel välja ja vii tuhk turvaliselt selleks ettenähtud kohta. Tuha eemaldamist on soovituslik teha enne uue kütmise alustamist.

Aseta tühi tuhasahtel omale kohale, lükates see nii sügavale kui võimalik tagamaks, et koldesse suubuv õhuruum jääks vabaks. Lõpuks asetage õhuvõtuava kate ettevaatlikult omale kohale tagasi.

Korstna tõmme

Kaasaegsed küttekolded nõuavad võrreldes vana tüüpi kolletega korstnalt rohkem. Kui korsten on valede mõõtmetega, võib see tõmbele halvasti mõjuda. Tõmbe tugevus sõltub suitsugaaside temperatuurist, õue temperatuurist, ilmastikuoludest ja samuti korstna mõõtudest. Korstna läbimõõt ei saa olla kunagi väiksem ahju ühenduse mõõtudest. CE-märgi järgi peab olema tõmme 12-25 Pa. Korstna tõmme paraneb, kui korstna pikkus suureneb. Korsten soojeneb või koldesse juhitakse eraldi õuest põlemisõhk.

Kui korstna läbimõõt on liiga suur või korsten on vale pikkusega, võta ühendust spetsialistiga. Tee kindlaks ka see, et ahju põlemistemperatuuri klass ei ületa põlemistemperatuuri klassi.

Ahju puhastamine ja hooldus

Ahju peab puhastama iga-aastaselt. Ahju vertikaalkanalite puhastus teostatakse eelnevalt eemaldades tuhasahtlikate ja tuhasahtel ning avades tuharuumi all olevad puhastusluugid. Ahju ja korstna puhastamine tuleb alati jätta korstnapühkija hooleks.

Puhasta kolle tuhast alati enne kütmise alustamist. Samas veendu, et kõikidest õhuavadest pääseb õhk koldesse. Sellisel viisil on tagatud puhas põlemine. Ahju paigaldus- ja kasutusjuhend ning joonised soovitage säilitada korstnapühkija jaoks.

Puhastusjuhised:

Ahju küljekanalid ja tagumised kanalid puhastatakse tuharuumi külgedel olevate luukide kaudu. Puhastamiseks soovitage kasutada nailonharju. Kolde täpsemad suitsukanalite asukohad leiab ahju kasutusjuhendist. Juhised korstna puhastamiseks leiab korstna valmistaja juhenditest.

Ukse puhastusjuhised:

Klaasile tekkinud tahm tuleb puhastada piisavalt tihti, et see ei põleks klaasi külge kinni. Selle puhastamiseks on lihtne viis märja ajalehepaberiga võtta koldest tuhka ja pühkida sellega klaas puhtaks.

Küpsetusahju kasutamine

Küpsetusahi soojeneb ahju kütmisel. Igal juhul oleks hea teha koldesse tuli ka eelmisel päeval enne küpsetamist, mille tagajärjel ahju temperatuurid on ühtlasemad toidu küpsetamiseks. Vajaminev kütiskogus sõltub küttepuude kvaliteedist ja toidu valmistamisele kuluvast ajast.

Ohutus

Ära kunagi kasuta ahju samal ajal samasse lõõri ühendatud teise küttekoldega koos. Ahi kuumeneb kütmise ajal ja selle lõppedes edasi. Ületades lubatud küttekoguseid, võib ka ahju välispind minna väga tuliseks. Uks kuumeneb kütmise ajal põletavalt kuumaks. Selle vältimiseks kasuta ahju kütmise ajal ahjuga kaasasolevat kaitsekinnast.

Kui ahi on üle kuumenenud, sulge ahjuukse õhuavad ja tuhaluugi õhukanalid, ava stardisiiber ja jäta see lahti. Sellisel viisil kuumus suunatakse korstnasse ja sealt kaudu välja. Kui põlemiseks ei ole piisavalt hapnikku, hakkavad puud hõõguma. Lase puudel lõpuni põleda.

Jälgi tuleohutusvahemaad põlevate materjalideni, samuti luukide kaugust mööblist, sisustusmaterjalist ja ladustatud küttepuudest. Kõik põlevad materjalid ahju vahetus läheduses tuleb kaitsta kuumuse eest. Järgi kohalikke seadusi ja määrusi.

Ära jäta ahju kütmise ajal ilma järeelvalveta. Ära sulge siibrit enne kui söed on lõplikult kustunud. Hoida koldeust enamasti kindlalt suletuna, et koldest ei saaks levida siseruumidesse suitsu. Koldeust avatakse süütamiseks, puude lisamiseks ja tuha eemaldamise ajaks.

Pakkematerjalide käitlemine

Vii ahju pakkematerjal põlevate jäätmete jaoks ette nähtud konteinerisse, kust need lähevad 100% taaskasutusse. Ahju EPS-materjale ja plastik(kummi) detaile ei tohi ahjus kütta.

Ahjuukse pingutamine

Ahjuukse kinnituskrusid tuleb pingutada määratud ajal. Kui ahju kasutuselevõttust on kulunud mõned kütiskorrad, tuleb käsitsi pingutada kinnituskrusid selliselt, et kruvi on kinni ahju välimise elemendi küljes ja ei ole sealt lahti tulemas. Sellisel viisil tagad ukse tiheduse.

Garantii

Ahju juures ei tohi teha muudatusi ilma valmistajapoolse heakskiiduta. Muudatused ahju juures võivad kaasa tuua enneaegse amortiseerumise. Katkised osad tuleb vahetada valmistaja poolt tarnitud osade vastu.

Võimalikud probleemid

Klaas tahmub kiiresti ja ebaühtlaselt?

Kui seda ei ole juhtunud ahju kasutuselevõttust alates, siis kas:

- kasutate kuiva, kvaliteetset kütet?
- kütmise ajal oli madalrõhkkond?
- on õhuklapid olnud avatud?
- ruumi tuleb põlemiseks piisavalt värsket õhku?
- tahmumine on kiire/toimub poole tunni jooksul?

Kui vastasite kõikidele küsimustele "Jah", võtke ühendust tootjaga.

Tuli süttib halvasti ja aeglaselt?

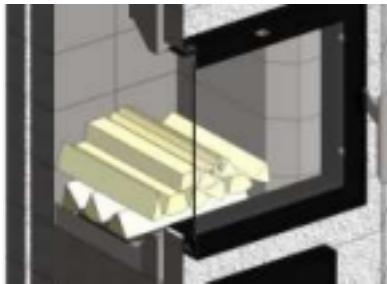
Kui seda ei ole juhtunud ahju kasutuselevõttust alates, siis kas:

- kasutate kuiva, kvaliteetset kütet?
- kütmise ajal oli madalrõhkkond?
- ei ole piisavalt põlemisõhku?
- põlemisõhu avad ei ole alati lahti

Kui vastasite kõikidele küsimustele "Jah", võtke ühendust tootjaga.

Kütisjuhised

Veendu, et enne kütmise alustamist on siiber avatud (pealtühendusega mudelitel stardisiibri olemasolu, kui ahi on olnud pikka aega kasutuseta, tuleb kütmist alustades stardisiiber avada)



Soovituslikud puudekogused:

- 1. koldetäis 2 kg (<0,3 kg/puu)
- 2. koldetäis 2 kg (<0,3-0,8 kg/puu)
- 3. koldetäis 2 kg (<0,3-0,8 kg/puu)

Pane esimene kiht puid kolde põhja, alumise puudekihi kaal peab olema vähemalt 300 gr. Selliste puude mõõt on ca 4 x 4 x 25 cm.

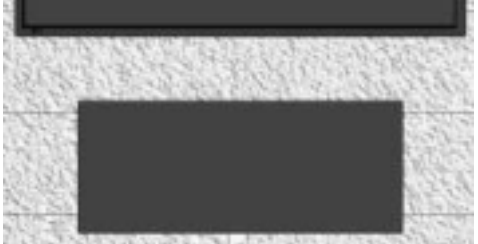
Pane viimased puud koldesse nii ettevaatlikult kui võimalik. Puude keskkohk peab jääma kolde keskspaika. Aseta raskemad ja suuremad puud alla ja kergemad pealmisteks. Pealmiste puude mõõt võiks olla ca 1 x 1 x 25 cm.

Puid süüdates võite kasutada süütetabletti või paberit. Aseta süütetablett pealmiste puude alla ja süüta see (Kui stardisiiber on lahti, sulge see mõne minuti pärast)

Ava luugi peal olev õhuava klapp täielikult. Nii püsib koldeuks kauem puhtana.

Reguleeri õhu juurdevoolu vastavalt vajadusele.

- Mida rohkem õhku annad, seada kiirem puud põlevad ja soojust tekib.
- Mida vähem õhuavadest õhku anname, seda enam jääb järgi tuhka ja sütt.
- Linnatuli soovib õhuavad hoida kogu põlemise aja lahti, siis pääseb põlemiseks rohkem õhku koldesse ja põlemine on puhtam.



Puude lisamine:

- Pane teine ja kolmas koldetäis, kui eelmine koldetäis on põlenud 24 minutit. Proovi lisada kõik puud kolde keskele. Puud on vaja lisada nii, et need jätavad ca 5 cm õhuvahe kolde külgedest, nii vasakust kui paremast küljest (vaata pilti).
- Ava tulekolde uks ettevaatlikult ja lisa 2 kg puid
- Sulge tulekolde uks võimalikult kiiresti pärast puude lisamist

Soojuse salvestamine:

- Kui koldes on hõõguvad söed, siis tee õhuavad täiesti lasti (paremale), kui seda ei ole veel tehtud
- Kui punased söed muutuvad mustaks, siis sulge õhuava (vasakule) ja koldeukse õhuvõtuava.
- Sulge siiber