

Edasimüüja tempel

PAIGALDUS- JA KASUTUSJUHEND

KW-seeria

(KW0080SF/KW0100SF/KW0120SF/KW0100DF)



Kõik kohalikud õigusaktid, sealhulgas rahvuslike ja Euroopa standarditega seotud normid, tuleb seadme paigaldamisel täita.

Paigaldaja ülesanne on tutvuda kohalike ja rahvuslike eeskirjadega ning järgida neid, eriti kui need on rangemad kui tootja juhised.

Käesolevas dokumendis esinevad trükivead või hilisemad muudatused ei too kaasa tootja vastutust.

HOIATUSED

Kõiki kohalikke eeskirju, sealhulgas rahvuslike ja Euroopa standarditega seotud nõudeid, tuleb seadme paigaldamisel täita.

Kütteperioodidel võivad seadmes esineda soojuspaisumise ja -kokkutõmbumise nähtused; need ei ole defektid.

Mõned seadme osad, eriti välispinnad, muutuvad töötamise ajal kuumaks ja jäävad kuumaks ka pärast tule kustumist. Tuleb olla ettevaatlik ja kasutada seadme käsitsemisel selleks ettenähtud kindaid.

Ohutusnõuded nõuavad, et kergesti süttivatest materjalidest esemeid ei paigutataks seadme otsese kiirguse alasse. Tuleoht!

Seadme volitamata muutmine võib olla ohtlik ja tühistab garantii koheselt.

Seade on mõeldud töötamiseks kinnise uksega. Ust tohib avada ainult süütamise ja puude lisamise ajal.

Ebasoodsad ilmastikutingimused võivad põhjustada vastutõmbe või termotakistuse suitsutorus, eriti uduste ilmadega.

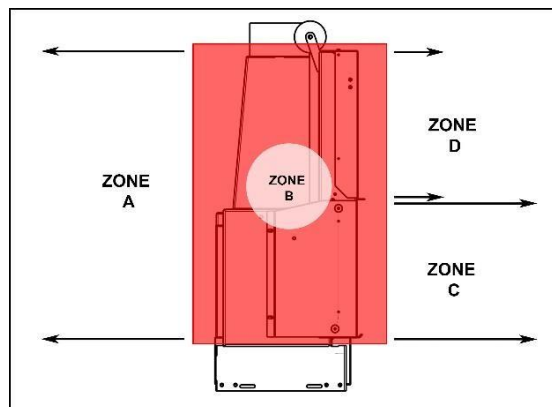
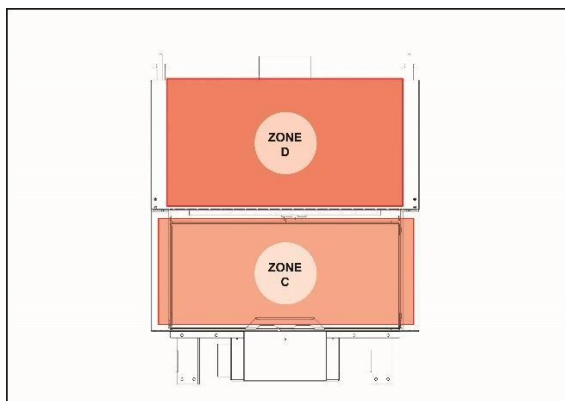
TEHNILISED ANDMED

Tootlikkus

Mudeli nimi	KW0080SF	KW0100SF	KW0120SF	KW0100DF
Mudelitüüp	-	-	-	-
Kaudse kütte funktsioon	EI	EI	EI	EI
Nominaalne soojusvõimsus	9,5 kW	11,0 kW	12,5 kW	14,5 kW
Otsene soojusvõimsus (P _{nom})	9,5 kW	11,0 kW	12,5 kW	14,5 kW
Energiatõhusus (η _{nom})	76,60%	76,60%	76,60%	79%
CO (13% O ₂) (CO _{nom})	0,11%	0,11%	0,10%	0,10%
CO (13% O ₂) (CO _{nom})	1375 mg/Nm ³	1375 mg/Nm ³	1250 mg/Nm ³	1250 mg/Nm ³
Peenosakesed (PM) (13% O ₂) (PM _{nom})	26 mg/Nm ³	35 mg/Nm ³	35 mg/Nm ³	18 mg/Nm ³
Lenduvad orgaanilised ühendid (COG) (13% O ₂) (COV _{nom})	97 mg/Nm ³	97 mg/Nm ³	81 mg/Nm ³	116 mg/Nm ³
Lämmastikoksiidid (NO _x) (13% O ₂) (NO _{xnom})	97 mg/Nm ³	101 mg/Nm ³	101 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³
CO ₂ sisaldus	8,70%	8,40%	8,10%	10,42%
Suitsu temperatuur	292 °C	283 °C	274 °C	282 °C
Suitsutemperatuur suitsutorus (T _{nom})	335 °C	340 °C	329 °C	338 °C
Minimaalne tõmme – Nominaalne tõmme (p _{nom})	12 Pa	12 Pa	12 Pa	12 Pa
Maksimaalne lubatud tõmme	20 Pa	20 Pa	20 Pa	20 Pa
Kütus	Kuiv lehtpuu halud, 50 cm	Kuiv lehtpuu halud, 50 cm	Kuiv lehtpuu halud, 50 cm	Kuiv lehtpuu halud, 45 cm
Soovitav puidukoormus	2 halgu, kumbki 1,1 kg, 50 cm, lõhestatud 1/4-ks	2 halgu, kumbki 1,3 kg, 50 cm, lõhestatud 1/4-ks	2 halgu, kumbki 1,4 kg, 50 cm, lõhestatud 1/4-ks	2 halgu, kumbki 1,6 kg, 45 cm, lõhestatud 1/4-ks
Põlemisrežiim	Katkendlik	Katkendlik	Katkendlik	Katkendlik
Täitmise intervallid	45 min	45 min	45 min	45 min
Suitsugaaside massvoog	9,8 g/s	11,9 g/s	14,1 g/s	11 g/s
Suitsutoru läbimõõt	Ø180	Ø200	Ø200	Ø200
Õhu sisselasketoru läbimõõt (kanalitav)	Ø125	Ø125	Ø125	Ø125
Õhutihedus vastavalt EN 16510-1	JAH	JAH	JAH	JAH
Õhuleke 10 Pa juures vastavalt EN 16510-1	<3 m ³ /h	<3 m ³ /h	<3 m ³ /h	<3 m ³ /h
Viimistlus – ülemine ventilatsioonirest	650 cm ²	650 cm ²	650 cm ²	900 cm ² (2x450 cm ²)
Viimistlus – alumine ventilatsioonirest	600 cm ²	600 cm ²	600 cm ²	900 cm ² (2x450 cm ²)
Seadme enda mass	200 kg	250 kg	300 kg	250 kg
Hooajaline energiatõhusus	66%	66%	66%	69%
Energiatõhususe indeks	101	101	101	104
Energiatõhususe klass	A	A	A	A

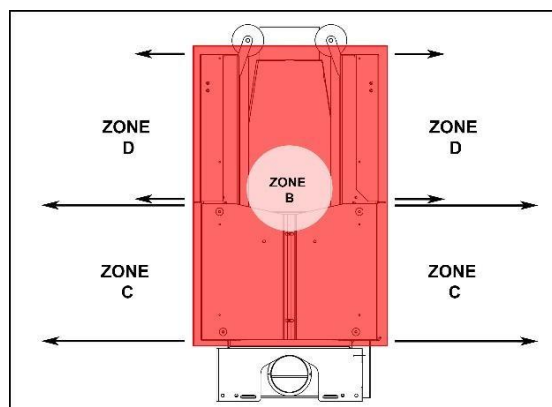
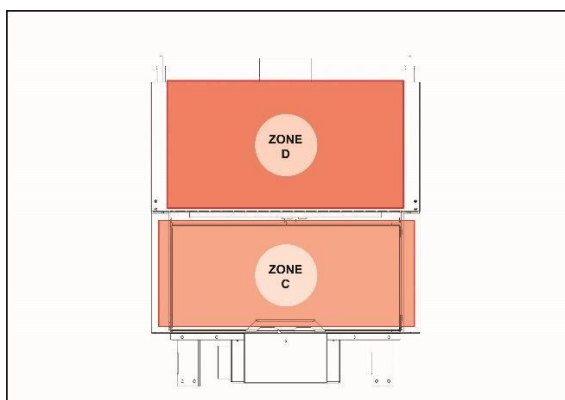
Ohutuskaugused / süttivad materjalid (mm)
Ühepoolsete seadmete kohta:

Mudel	KW0080SF	KW0100SF	KW0120SF
Tagakülg (A) (dR)	100**	100**	100**
Küljed (B) (dS)	100**	100**	100**
Klaasipool (C) (dP)	1200	1200	1200
Esikülg (D)	100**	100**	100**



Ohutuskaugused / süttivad materjalid (mm)
Kahepoolsete seadmete kohta:

Mudel	KW0100DF
Küljed (B)	100**
Klaasipool (C)	1200
Esikülg / klaasipool (D)	100**



**Need kaugused sisaldavad 30 mm paksust kivivilla isolatsioonikihti. Seadme ja isolatsiooni vaheline konveksiooniõhu vahe on seadme ventilatsiooni tagamiseks hädavajalik.

Märkus: Alal "D" ei tohi paigaldada ühtegi soojust juhtivat tuge, mis on kontaktis süttivate materjalidega (nt metallstruktuur, millele kinnitatakse puitplaat).

1. OSA: PAIGALDAMINE

SEADME VASTUVÕTMINE

Kontrollige, et seade ei oleks transpordi käigus kahjustada saanud. Erilist tähelepanu pöörake klaasile, ukse avamise mehhanismile, juhtimisseadiste tööle ja sisemiste voodrimaterjalide (nt tellised või vermikuliit) seisukorrale.

Kui seade on paika asetatud ja kõrgus ning tasakaal reguleeritud, tuleb eemaldada vasturaskusi fikseerivad kruvid, mille asukoht on tähistatud kollaste kleebistega seadme külgedel.

PAIGALDUSRUUM

Teie seade ei tohi mingil juhul töötada alarõhuga ruumis.

Hea õhutihedusega majas võib suitsu tagasi imemist või halba põlemist põhjustada köögikubu, sundventilatsioonisüsteem (VMC) või teine õhku kasutav küttekolle. Puidu põlemiseks vajalik õhk peab olema ruumis piisavalt kättesaadav. Kui ruumi õhu juurdevool on ebapiisav, tuleb paigaldada seadme jaoks täiendav õhuvõtuava.

Põlemisõhk

Kui seade ei ole ühendatud välisõhu sisselaskega, peab põlemiseks vajaliku õhu juurdevool olema vähemalt 300 cm². See õhuava peab paiknema kas otse väliskeskkonnas või ventileeritavas ruumis, mis on ühendatud väliskeskkonnaga, ning avanema kamina aluse lähedal. Õhuvõtuava peab olema kaitstud alalise restiga, et vältida õhu sissepääsu sulgumist.

Seadme töötamise ajal peab õhuvõtuava olema vabalt ligipääsetav ja mitte blokeeritud. Kui põlemisõhu juurdevool on ebapiisav, võib põhjustada seadme töö häireid.

Seda seadet ei tohi ühendada õhuvarustusega, mis teenindab teisi seadmeid. Samuti tuleb arvestada võimaliku rõhukao tekkimist, kui õhuvõtukanal on liiga pikk (võttes seda arvesse süsteemi projekteerimisel).

Põlemisprotsessi optimaalseks reguleerimiseks on soovitatav ühendada seade välisõhuga. Ehitise eritingimustest lähtudes (näiteks hoone tihedus, sundventilatsioonisüsteem, köögikubu olemasolu) tuleb seadmele paigaldada eraldi õhuvõtuava. Ideaalis peaks see õhuvõtuava asuma kamina allosas.

Oluline on märkida, et igasugused hilisemad kasutustingimuste muudatused (sundventilatsiooni või köögikubu paigaldamine, muud õhku tarbivad seadmed, isolatsiooni- või tihendustööd) võivad põhjustada suitsu tagasitõmmet ja seeläbi häireid seadme töös.

PAIGALDUSKOHT

Enne paigaldustöid tuleb professionaalselt ja täpselt hinnata seadme tulevase asukoha sobivust ning ühendustoru olukorda. Samuti tuleb arvestada seadme mõõtmetega ja minimaalsete avamõõtmetega viimistluselementides, mis on toodud peatükis „**Tehnilised andmed**“.

Seade tuleb paigaldada pinnale, mille kandevõime on piisav. Kui olemasolev konstruktsioon ei vasta sellele nõudele, tuleb rakendada sobivaid meetmeid (näiteks paigaldada koormust jaotav plaat), et tagada, et põrand suudab seadet toetada.

Kõik seadme paigaldamiseks vajalikud ettevalmistustööd (suitsutoru, välisõhu ühendus, müüritised jne) peavad olema lõpetatud enne seadme paigaldamist.

Soovitame seade paigaldada ruumi, kus puudub liigne niiskus ja tolm. Ehitustolmuosakesed võivad koguneda seadme pinnale ja kütmise ajal põletada, mille tulemuseks võib olla lagede määrdumine. Seetõttu on soovitatav oodata, kuni kõik ehitustööd on lõpule viidud, enne seadme paigaldamist.

Kontrollige seinte, põrand ja lae materjale seadme läheduses. Mitte ükski kergesti süttiv või kuumuse mõjul lagunev materjal ei tohi asuda väiksemal kaugusel, kui on määratud ohutuskauguste tabelis.

Põrand peab olema valmistatud mittesüttivast materjalist.

SUITSUTORU

Iga seade peab olema ühendatud suitsutoruga, mis juhib põlemisel tekkiva suitsu loomuliku tõmbe abil välja.

Oluline on märkida järgmised nõuded:

- Suitsutoru peab vastama kehtivatele standarditele, olema CE-märgistusega ning vastama kõigile ohutusnõuetele, mis on sätestatud standardis NF DTU 24.1.
- Suitsutoru peab vastama konkreetse seadme töötingimustele ja olema korrektselt mõõdetud vastavalt standardile NF EN 13384-1; see peab tagama eelkõige minimaalset tõmmet, mis on määratud peatükis „**Tehnilised andmed**“.
- Suitsutoru komponentidel peab olema tulekindlusklass G ja nende minimaalne temperatuuritaluvus peab ületama seadme suitsuavause temperatuurinäitu vähemalt 50 °C võrra.
- Paigaldussüsteemi mõõtmed (NF EN 13384-1 järgi) määravad kondensatsiooniklassi (D või W). Soovitame valida võimaluse korral klassi D (kui kasutatakse klassi W, tuleb paigaldada kondensaadi kogumissüsteem).
- Kui suitsutoruks kasutatakse olemasolevat tellistest toru, peab see olema vooderdatud kahekordse ja sileda sisepinnaga toruga, mille klass on G. Selle vooderdise paigaldamine peab vastama standardi NF DTU 24.1, peatükk 15 nõuetele.
- Üks suitsutoru võib teenindada ainult ühte seadet.

Soovitav on paigaldada suitsutoru alumisse ossa tahma ja kondensaadi kogumisseade koos hooldusluugi või muu ligipääsuvõimalusega, mis lihtsustab kontrolli ja hooldustöid.

Suitsutoru paigaldamine tuleb teha vastavalt standardile NF DTU 24.1, järgides järgmisi nõudeid:

- **Ohutuskaugused süttivate materjalide suhtes:** Tuleb järgida suitsutoru komponendi tootja poolt määratud ja NF DTU 24.1 poolt nõutud kaugustest suuremat väärtust.
- **Suitsutoru läbilõige** peab olema kogu pikkuses ühtlane ja ühesuguse diameetriga.
- **Suitsutoru kurvide maksimaalne arv:** Kogu suitsutorul võib olla maksimaalselt kaks kurvi, kumbki kuni 45° vertikaali suhtes.
- **Vertikaalne projitseeritud kõrvalekalle:** Kõrvalekalde vertikaalne ulatus tohib olla maksimaalselt 5 meetrit.
- **Metallist suitsutoru kaitse eluruumides:** Kui metallist suitsutoru läbib asustatud või kasutatavaid ruume, tuleb see kaitsta mehaaniliste vigastuste eest ja paigaldada kaitsekesta sisse. Kaitsekest peab olema valmistatud materjalist, mille tulekindlusklass on M0 või A1 või A2-s1, d0, kui see asub ohutuskauguses, või süttivast materjalist, kui kaitsekest vastab nõutud ohutuskaugustele.
- **Kaitsekesta ventilatsioon:** Kaitsekest peab olema ventileeritud kahe restiga (ülemine ja alumine), mille vaba pind on vähemalt 20 cm².
- **Isolatsiooniga seinte läbiviigukomplekti kasutamisel:** Kui kasutatakse isolatsiooniga seinte läbiviigu komplekti, tuleb järgida tootja juhiseid ventilatsiooniavade paigutuse ja suuruse kohta.

ÜHENDUSTORU

Ühendustoru komponentide valikul tuleb järgida suitsutoru komponentidele esitatud nõudeid, mis tähendab, et neil peab olema vähemalt tulekindlusklass G.

Ühendustoru paigaldamine tuleb teostada vastavalt standardile NF DTU 24.2. Kokkuvõttes tuleb arvestada järgmisi punkte:

- **Läbimõõt:** Iga ühendustoru läbimõõt peab olema vähemalt sama suur kui seadme suitsuväljalaskeava siseläbimõõt. Ühendustoru läbimõõtu ei tohi kogu toru ulatuses vähendada.
- **Kurvide arv:** Ühendustorul on lubatud maksimaalselt kaks kurvi, millest kumbki võib olla kuni 45° nurga all vertikaaltelje suhtes.
- **Sirgjoonelisus:** Soovitav on teha ühendustoru võimalikult lihtsaks ja sirgeks.
- **Paigaldusruum:** Ühendustoru trajektoor peab jääma seadme paigaldusruumi piiresse.
- **Kinnitamine:** On tungivalt soovitatav kinnitada ühendustoru kindlalt seadme suitsuväljalaskeava külge, et vältida ühenduse katkemist hooldustööde ajal.
- **Sooja õhu jaotussüsteem:** Kui on paigaldatud mehaanilise väljatõmbega sooja õhu jaotussüsteem, peab ühendustoru vastama klassile N1. Suitsu tagasivoolu või sisseimemise vältimiseks ei tohi paigaldada tõmbe regulaatorit.

KORSTNA ÜLEMINE OSA

Korstna ülemine osa on konstruktsioon, mis paikneb korstna toru lõpus ja mille eesmärk on hõlbustada põlemisproduktide väljumist atmosfääri.

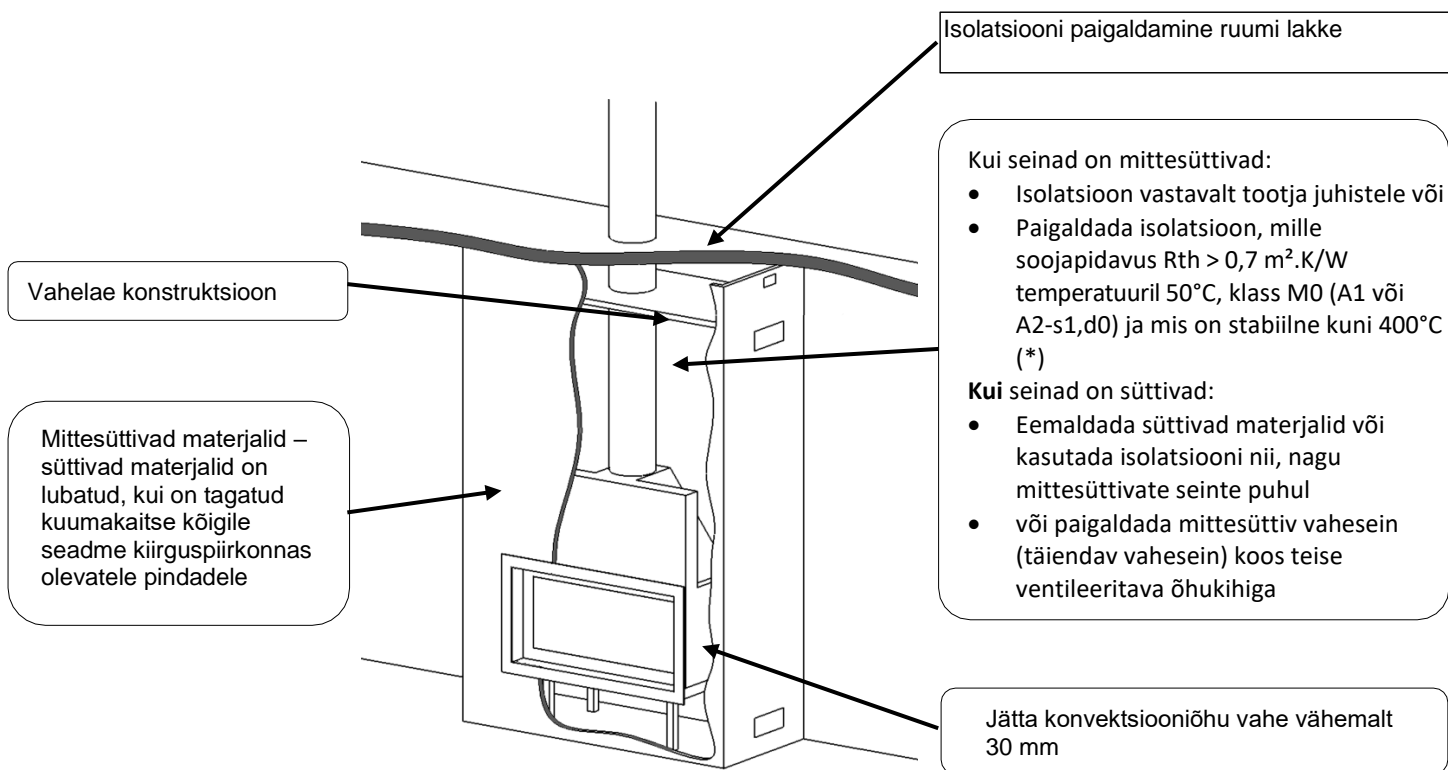
Lühidalt meenutame, et korstna ülemine osa:

- **Väljalaskeava pindala:** peab olema spetsiaalselt projekteeritud ja selle efektiivne väljalaskeala peab olema vähemalt kaks korda suurem kui korstna läbimõõt.
- **Kaitse ilmastiku eest:** peab olema ehitatud nii, et takistada vihma, lume ja muude võõrkehade sattumist suitsutorusse.
- **Kõrgus takistuste suhtes:** peab ulatuma üle kõigi konstruktsiooniliste takistuste vastavalt 22. oktoobri 1969 määrusele, artikkel 18.

VIIMISTLUS

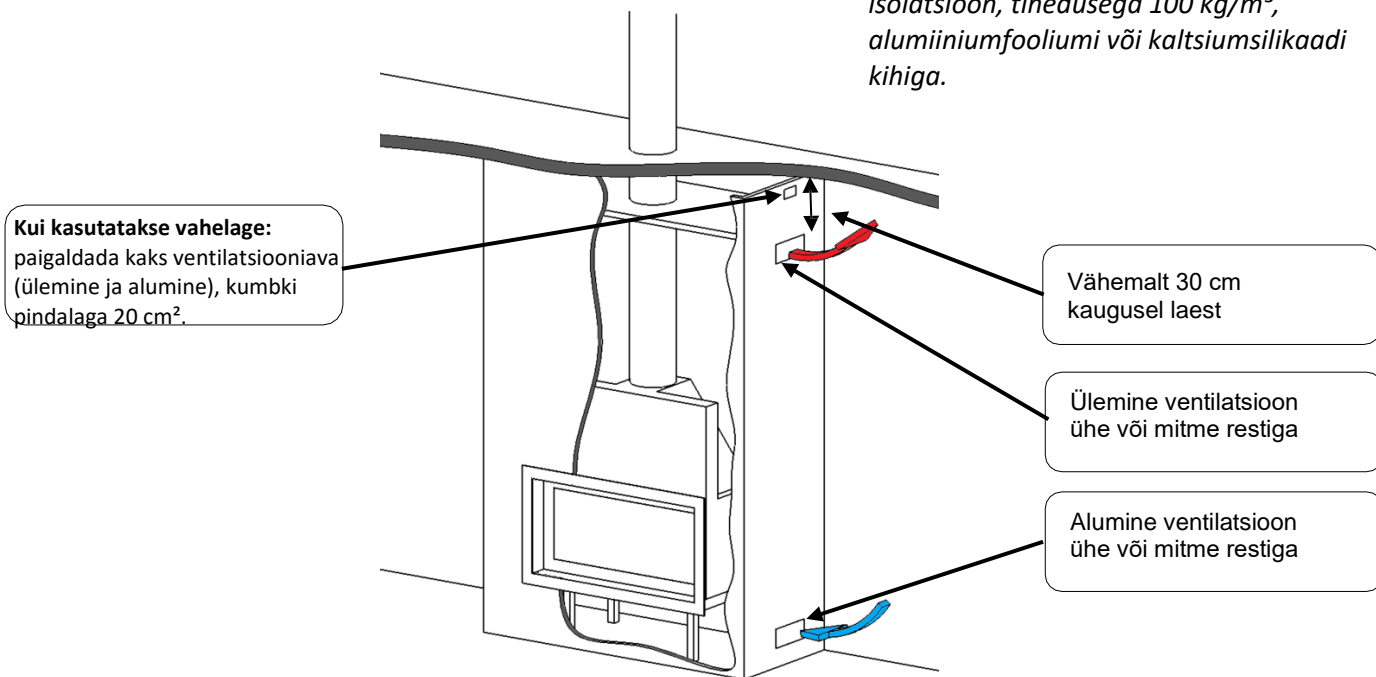
Viimistlus tuleb teostada vastavalt standardi NF DTU 24.2 nõuetele ja selle täiendustele.

Allpool on kokkuvõte:



Minimaalne paigalduskaugus

(*) Näide: 30 mm paksune kiuline isolatsioon, tihedusega 100 kg/m^3 , alumiiniumfooliumi või kaltsiumsilikaadi kihiga.



Ülemise ja alumise ventilatsiooniresti kasulik pindala (vt tabelit „Tehnilised andmed“)

2. OSA: KASUTAMINE

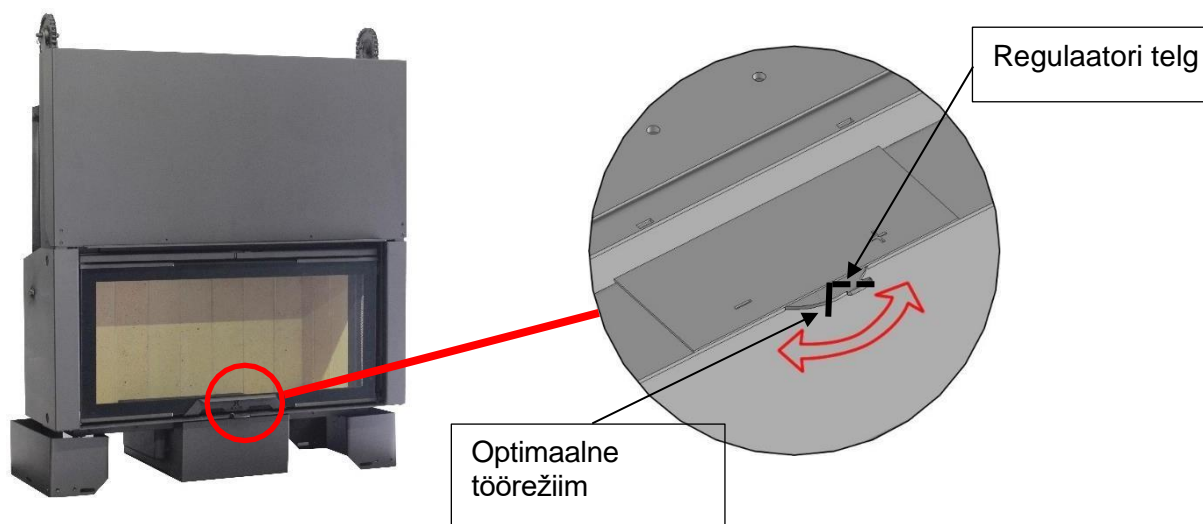
ÜLDTUTVUSTUS

Tõmberegulaatori juhtimine

Seadme konstruktsioon võimaldab põlemise reguleerimist ühe juhtsiibri abil. Siibri keeramine „+“ suunas suurendab põlemisintensiivsust ja „-“ suunas vähendab seda.

Optimaalse töö tagamiseks tuleb seadet kasutada soovitatud puidukoguse ja nominaalse tõmbetasemega. Juhised optimaalse siibri asendi kohta on toodud alloleval skeemil.

Siibri käsitlemiseks tuleb kasutada seadmega kaasasolevat kaitsekinnast.

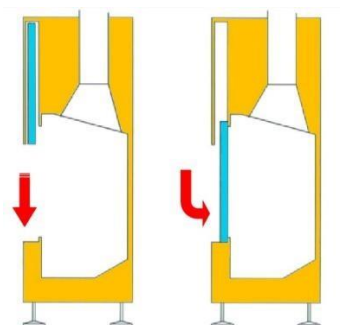


Ukse avamine (tõstemehhanism)

Hoiatus: Põlemiskamber peab alati jääma suletuks, välja arvatud puude lisamisel, et vältida suitsu sattumist ruumi. See seade ei ole mõeldud töötamiseks avatud uksega.

KW-seeria seadmete uksetõstemehhanism koosneb kahest faasist:

- Tavaline üles- ja allaliikumine, mis võimaldab piisavat ava puude lisamiseks.
- Lõppfaas, mis surub ukse tihendite vastu, tagades korraliku tihenduse.



KÜTUSED

Soovitav on põletada ainult kuiva ja kõva puitu (nt harilik sarapuu, saar, pöök – vastavalt NF G1 H1 standardile).

Kasuta halge, mis vastavad kamina mõõtmetele ja on kuivanud vähemalt kaks aastat. Puitu tuleks ladustada katte all. Liiga niiske puit võib põhjustada klaasi, kamina sisepindade ja suitsutoru liigset tahmumist.

Seadet ei ole lubatud kasutada jäätmete põletamiseks.

Vedelkütuste ja seadmele mittesoovitavate või sobimatute kütuste kasutamine on keelatud.

Tootja ei vastuta osade kahjustuste eest, mis on põhjustatud muude kui soovitatud kütuste kasutamisest. Kui on veel küsimusi või soovite lisaselgitusi, andke teada!

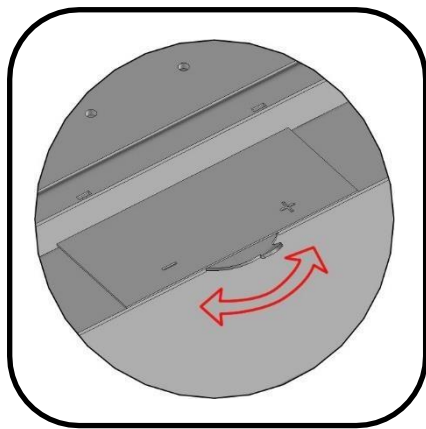
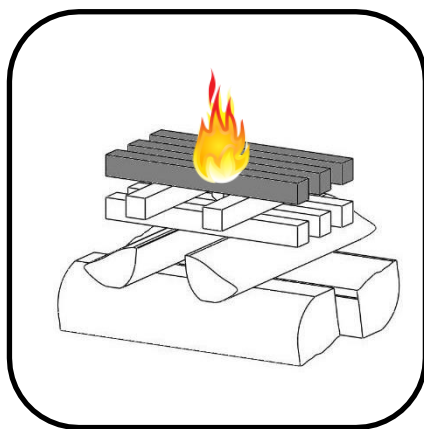
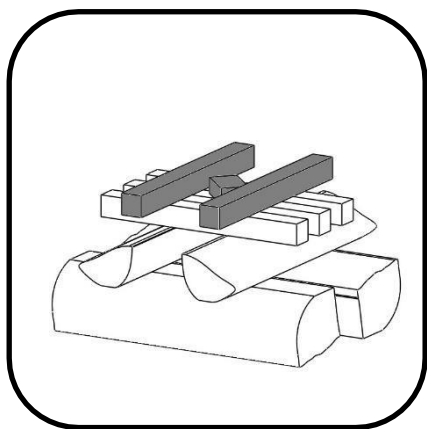
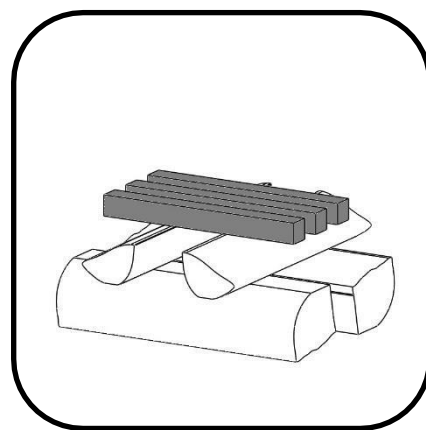
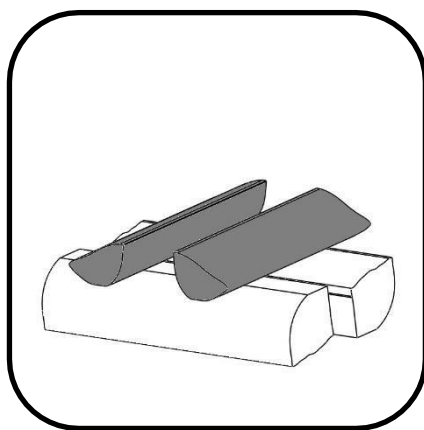
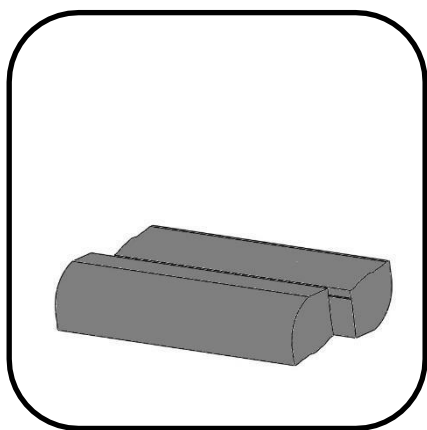
ESIMENE KÜTMINE

Seadme viimistlusvärv on spetsiaalne, kõrgele temperatuurile vastupidav värv, mis kõveneb täielikult alles esimestel kütiskordadel. On väga oluline, et seadme kuumenemise ajal sellele ei puututaks, et vältida värvipinna kahjustamist. Esimene tuli peaks olema kerge ja mõõdukas, kasutades vähe puitu. Järgmised kütiskorrad võivad olla järk-järgult intensiivsemad.

Esimeste kütiskordade ajal võib seadmest eralduda suitsu ja värvi lõhna; see on täiesti normaalne. Lõhnade ja suitsu hajumiseks soovitatakse ruumi tuulutada.

SÜÜTAMINE JA PUUDE LISAMINE

Tule süütamine (pöörd süüde):



Süüde tuleks läbi viia pöörd süütemetodil, mis on kirjeldatud allolevas skeemis. See meetod tagab seadme ja suitsutoru temperatuuri sujuva tõusu ning hõlbustab tõmbe tekkimist.

See meetod on traditsioonilisest süütamisest keskkonnasõbralikum, kuna vähendab põlemisgaaside heitkoguseid (traditsioonilisel süütamisel eralduvad põlemisgaasid külmast kambri, kus need ei põle täielikult).

Süüte ajal ja esimese puude lisamise korral tuleb siiber jätta täielikult avatuks („+“ asendis).

Puu lisamine:

Enne uue puude koguse lisamist on soovitatav oodata, kuni kaminas on jäänud ainult hõõguvad söed (leegi ja suitsu puudumine). Ukse avamine peaks toimuma aeglaselt, et vältida suitsu sattumist ruumi.

Seade on mõeldud katkendlikuks kasutamiseks ja soovitatav puude lisamise intervall on umbes 45 minutit täisvõimsusel kütmisel.

Maksimaalne lubatud kütusekogus on 200 mm kõrgune puude kiht ehk ligikaudu 4–5 väiksemat halgu pikkusega 45 cm.

Puidu lisamisel tuleb kasutada kaitsekinnast, et vältida tõsiseid põletusi.

HOOLDUS

Hoiatused:

Kuuma seadet ei tohi katsuda, hõõruda ega puhastada – see võib põhjustada tõsiseid põletusi. Kõik hooldustööd tuleb teha siis, kui seade on täielikult jahtunud.

Soovitame puhastada seadet pehme niiske käsna või pehme lapiga. Regulaarne puhastamine on oluline seadme, ühendustoru ja suitsutoru tõrgeteta tööks. Pärast pikka seiskamisperioodi tuleks enne taaskasutamist kontrollida, et suitsutoru pole ummistunud.

Oluline on konvektsiooniretid regulaarselt puhtana hoida.

Hooldus spetsialisti poolt: Soovitame lasta seadme hooldustööd teha kvalifitseeritud tehnikul. Parim aeg hoolduseks on suitsutorude korstnapühkimise ajal.

Tervishoiu ja ohutuse seadusandlus (RSDT, artikkel 31-6) nõuab, et tahkekütusega töötavate seadmete suitsutorusid tuleb puhastada kaks korda aastas, millest üks kord kütteperioodil. Samuti tuleb seadet ja ühendustoru puhastada vähemalt kord aastas.

1982. aasta 26. aprilli määrus täpsustab: "Korstnapühkimine tähendab suitsutoru sisepindade mehaanilist puhastamist, et eemaldada tahm ja sadestused, ning tagada suitsutoru kogu ulatuses läbilaskvus."

Muud puhastusmeetodid kui mehaaniline korstnapühkimine ei ole tunnustatud.

Ukse tihendid: Ukse tihendid on kuluvad osad ja neid tuleb regulaarselt vahetada, et tagada seadme õhutihedus. Neid saab tellida paigaldaja kaudu.

TUHA EEMALDAMINE

Tuhasahltit tuleb regulaarselt tühjendada, et vältida selle üleajamist ja tuha resti ummistumist. Kaminapõhjal võib olla 2–3 cm peenikest tuhakihti, mis on seadme tööks täiesti sobiv.

Tuhka tuleb eemaldada ainult siis, kui hõõguvad söed on täielikult kustunud (süsi võib jääda kuumaks kuni 24 tundi pärast tule kustumist).

Soovitame kasutada tulekindlat anumad ja asetada see mittesüttivale pinnale. Parim on kasutada tuhaimurit.

Tuhasahtel asub halgude riuli all. Hea tulemuse saamiseks tuleks kaminapõhi puhastada tuhaimuri või väikese kühvli ja harja abil.

KLAASI PUHASTAMINE

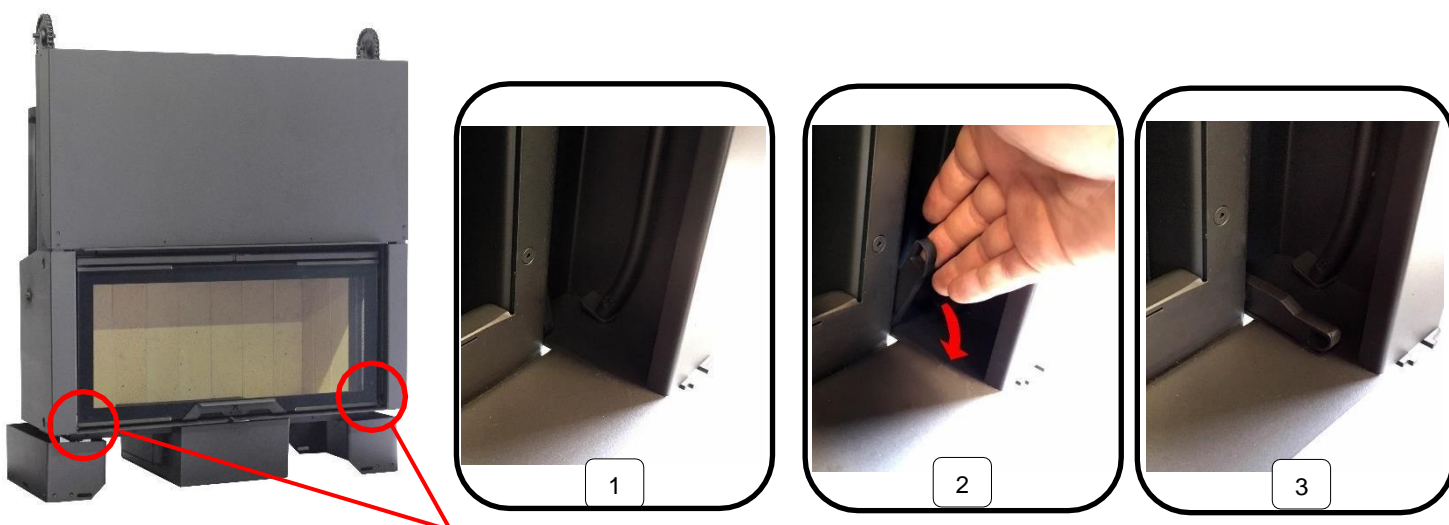
KW-seerial on klaasi puhastamise süsteem, mis vähendab tahma kogunemist klaasile ja võimaldab kauem nautida puhast vaadet leegile. Puhastamise efektiivsus sõltub tõmbest, puidu niiskusest ja põlemise intensiivsusest. Niiske, üle 20% niiskusesisaldusega puidu kasutamine põhjustab klaasi liigset tahmumist. Soovitame kasutada vaid väga kuiva puitu.

Puhastamine tuleb läbi viia ainult siis, kui klaas on jahtunud.

Lihtne ja ökoloogiline viis klaasi puhastamiseks on kasutada niisutatud ajalehepaberit, millele on puistatud tuhka, seejärel loputada klaas puhta veega.

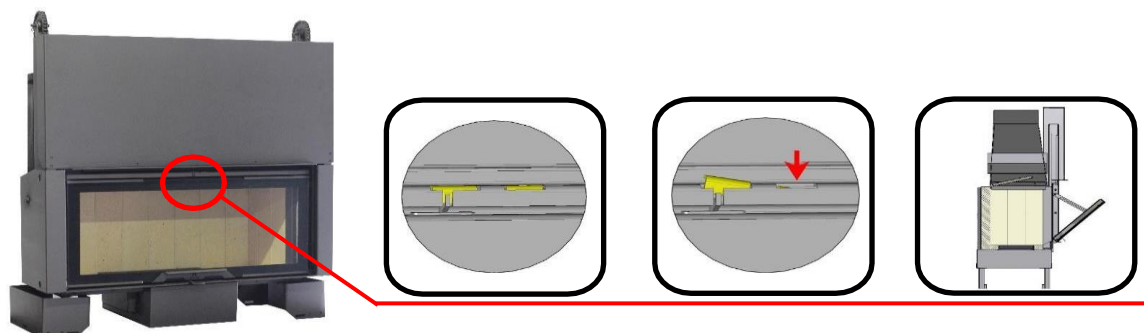
Samuti võib kasutada spetsiaalseid klaasipuhastustooteid. Toodet tuleb kanda pehmele lapile, mitte otse klaasile. Mõned tugevad puhastusvahendid võivad kahjustada klaasi värvikihti, klaasi trükimustrit ja tihendeid.

Klaasi puhastusukse avamine (tõstmine ja kallutamine):



Klaasukse ülaosas on lukustussüsteem. Paremal asuvale lukustushoovale vajutades saab ukse vabastada ja seejärel ettevaatlikult tõsta. Uks tuleb liigutamisel toetada ja lasta aeglaselt liikuda.

Seda toimingut tuleb teha ainult jahtunud seadme korral ja üksnes klaasi puhastamise eesmärgil.



KORSTNAPÕLEMINE

Korstnapõlengu korral tuleb majaelanikud evakueerida ja kutsuda koheselt tuletõrje telefoninumbril 112.

Lülitage hoone elektrisüsteem välja ja vähendage ruumi õhuvoolu, sulgedes aknad ja ummistades vajadusel väljastpoolt õhu sisselaskeava. Seejärel lahkuge hoonest.

Ärge võtke ette midagi, mis võib seada ohtu teid või teisi.

TÕRKED JA LAHENDUSED

Tõrge	Võimalikud lahendused
Klaasi määrdumine Suitsu tagasitõmme ukse avamisel Kondensatsioon Korrosioon	<ul style="list-style-type: none"> - Kasutage puitu, mille niiskusesisaldus on alla 20%. - Suurendage põlemisõhu juurdevoolu.* - Kontrollige seadme õhu sisselaske seadistusi. - Puhastage seade. - Kontrollige korstnapühkimise sagedust (kaks korda aastas, millest üks kütteperioodil). - Eemaldage suitsutoru väljapääsu juurest kõik takistused (nt satelliitantenn).* - Tõstke suitsutoru kate kõrgemale.* - Pikendage suitsutoru nii, et see ulatub vähemalt 40 cm üle harja.* - Isoleerige suitsutoru.*
Puit põleb raskesti	<ul style="list-style-type: none"> - Kasutage väiksema ristlõikega või lõhestatud halge. - Pange tulele vähemalt kaks halgu (välja arvatud tihendatud halud). - Kasutage puitu, mille niiskusesisaldus on alla 20%. - Suurendage põlemisõhu juurdevoolu.* - Eemaldage suitsutoru väljapääsu juurest kõik takistused (nt satelliitantenn).* - Tõstke suitsutoru kate kõrgemale.* - Pikendage suitsutoru nii, et see ulatub vähemalt 40 cm üle harja.* - Isoleerige suitsutoru.*
Puit põleb liiga kiiresti	<ul style="list-style-type: none"> - Kasutage suurema ristlõikega halge. - Kontrollige, et seadmes on olemas deflektorid.* - Kontrollige seadme õhu sisselaske seadistust.* - Paigaldage tõmberegulaator.*
Suitsutoru tahmumine	<ul style="list-style-type: none"> - Kasutage puitu, mille niiskusesisaldus on alla 20%. - Suurendage põlemisõhu juurdevoolu. - Eemaldage suitsutoru väljapääsu juurest kõik takistused (nt satelliitantenn).* - Tõstke suitsutoru kate kõrgemale.* - Pikendage suitsutoru nii, et see ulatub vähemalt 40 cm üle harja.* - Isoleerige suitsutoru.*

* Nõuab kvalifitseeritud spetsialisti abi.

GARANTII

ARTENSE kaminasüdamikud on loodud pakkuma pikaajalist esteetilist naudingut ja mugavat soojust. Kui seadmel ilmneb kvaliteedikontrollist hoolimata mõni defekt, kohustume leidma sobiva lahenduse.

ARTENSE müüb oma tooteid üle maailma, mistõttu võib mõnikord olla keeruline otse paigalduskohale tulla. Seetõttu võime paluda teil vajadusel lahendada probleem kohaliku edasimüüja vahendusel või teha lihtsaid toiminguid ise. Vajadusel pakume vajalikke dokumente ja juhiseid nende toimingute läbiviimiseks.

Garantii kestus

ARTENSE garantii sisaldab järgmisi osasid:

- **10 aastat** kamina telliste ja korpuse üldstruktuuri osas.
- **5 aastat** mehhanismidele.

Garantii piirdub ainult defektsete osade vahetamise või parandamisega, välja arvatud igasugused lisakulud. Seega ei kata garantii võimalikke paigaldus- ja eemaldamiskulusid, samuti transpordi-, pakkimis- ja tööjõukulusid.

Garantii raames asendatud osadele kehtib algselt mainitud garantii jääkaeg.

Garantii ei hõlma klaasi, tihendeid, kuumakaitsekihte, vermikuliidist osi ega komponente, mis puutuvad otseselt kokku leegi või söega, samuti kahjustusi, mis on põhjustatud ebaõigest paigaldusest, hoolduse puudumisest või väärkasutusest.

Garantii kehtivuse eelduseks on:

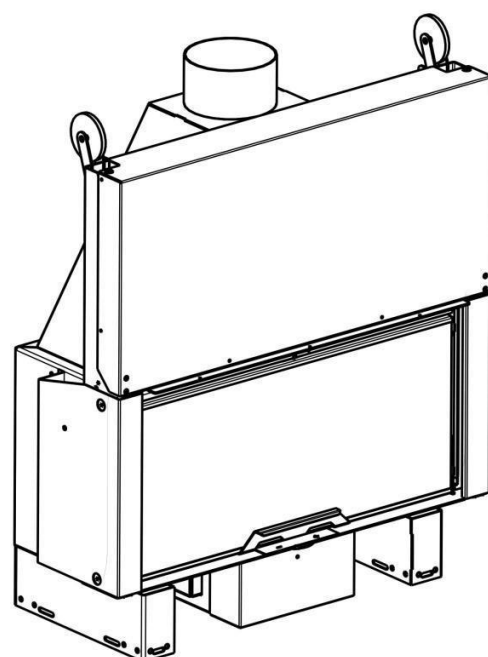
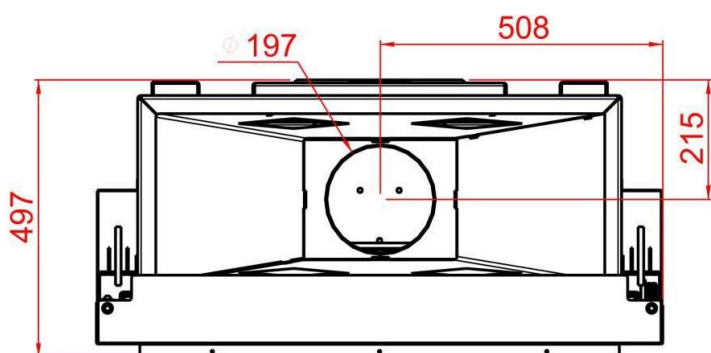
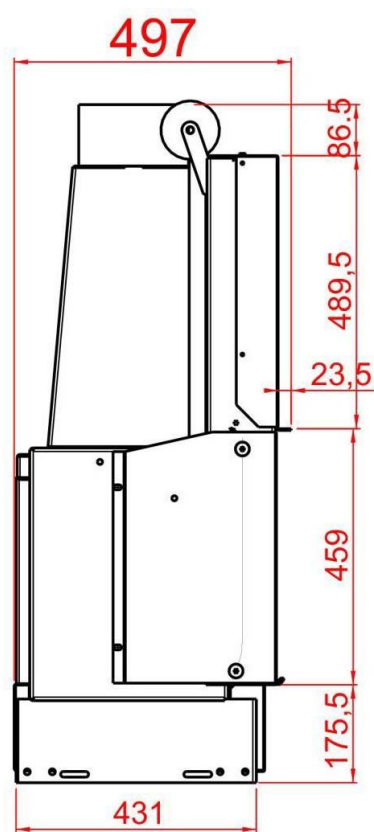
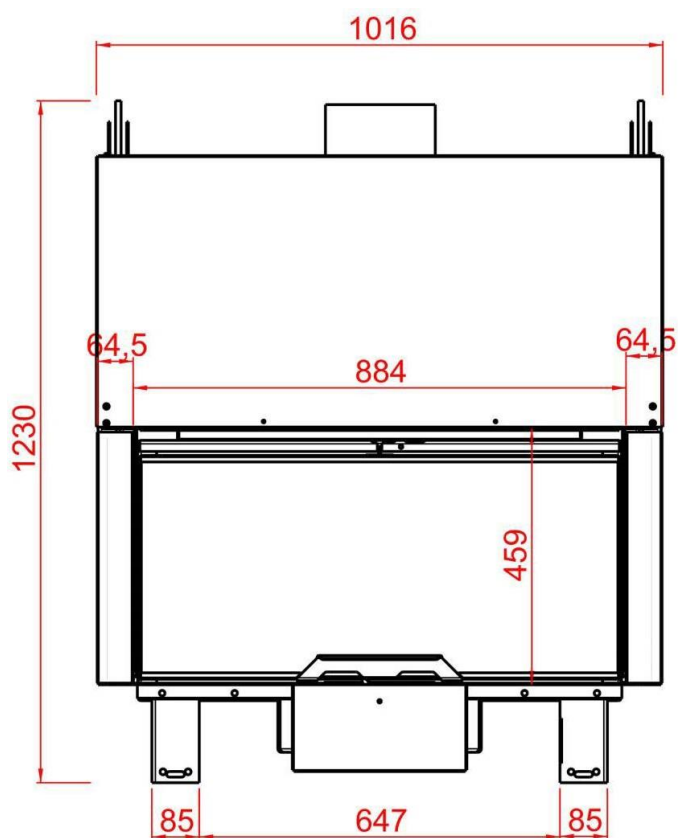
- **Seadme paigaldamine vastavalt kohalikele eeskirjadele**, sealhulgas rahvuslikele ja Euroopa standarditele.
- **Seadme paigaldamine vastavalt paigaldusjuhendile.**
- **Seadme muutmata jätmine.**
- **Seadme tavapärase kasutamise**, nagu on kirjeldatud kasutusjuhendis.

Garantii tingimustes tuleb kasutada ainult Artense poolt soovitatud või tarnitud varuosi.

Garantii sätted ei välista ostja õigust seaduslikule garantiile varjatud vigade korral, mis on sätestatud Prantsuse tsiviilseadustiku artiklites 1641 ja edasi.

LISA
PAIGALDUSPLAAN

KW0100SF

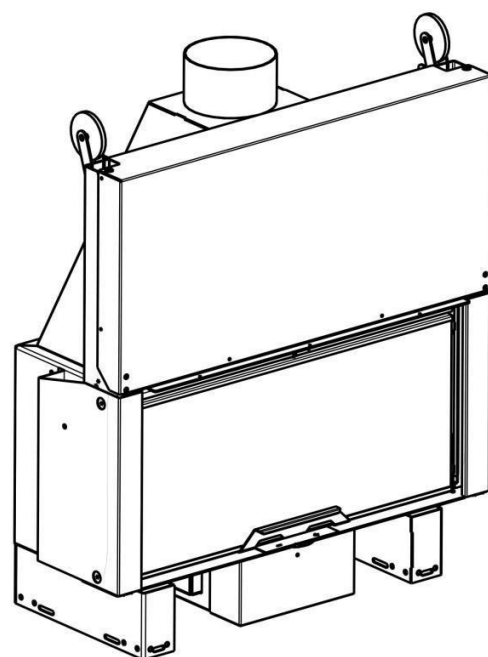
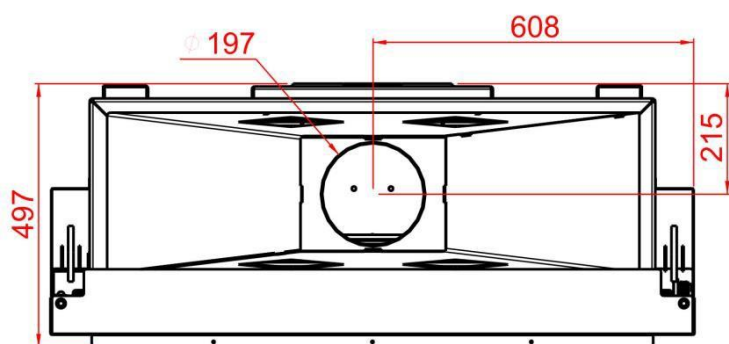
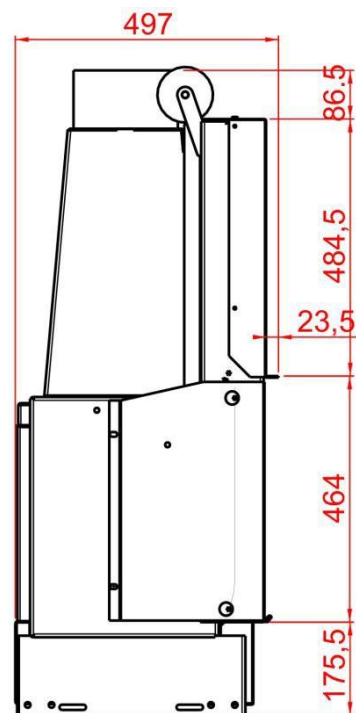
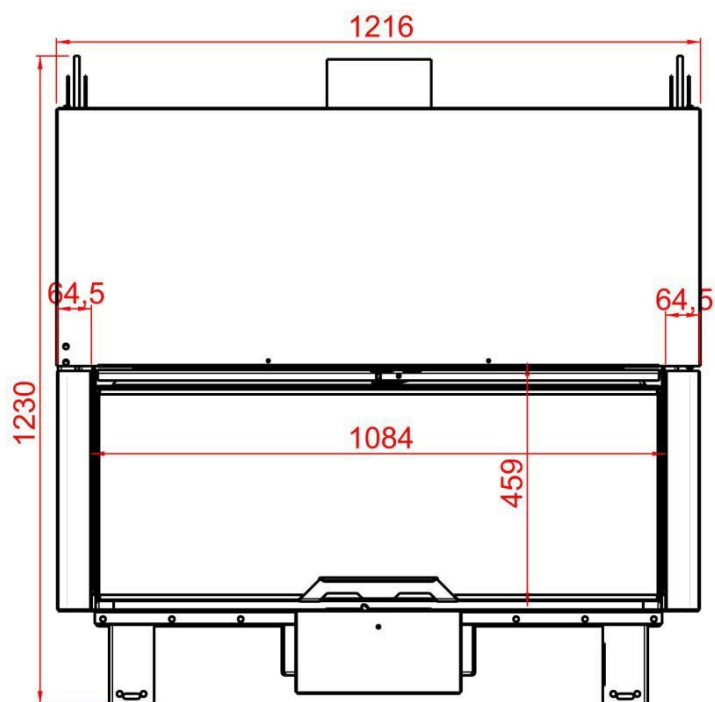


Minimaalsed avamõõdud viimistluses:
884mm x 459mm

LISA

PAIGALDUSPLAAN

KW0120SF

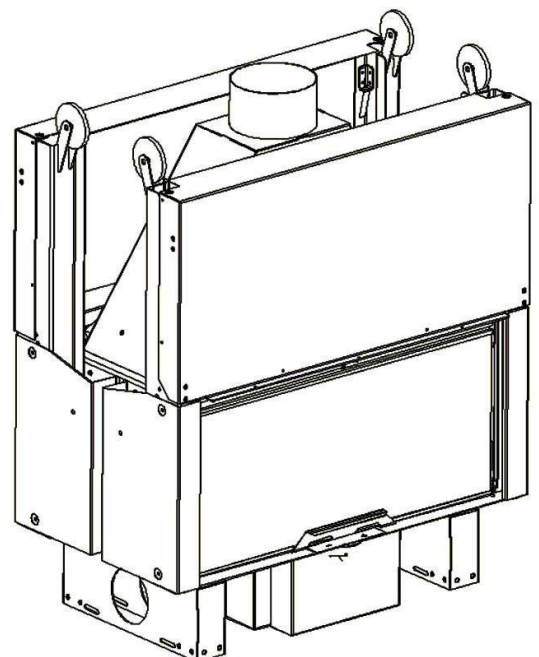
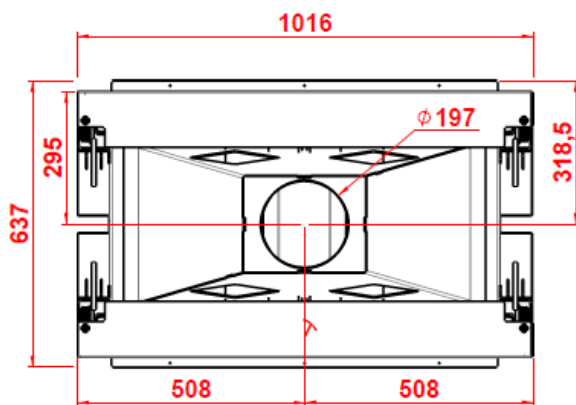
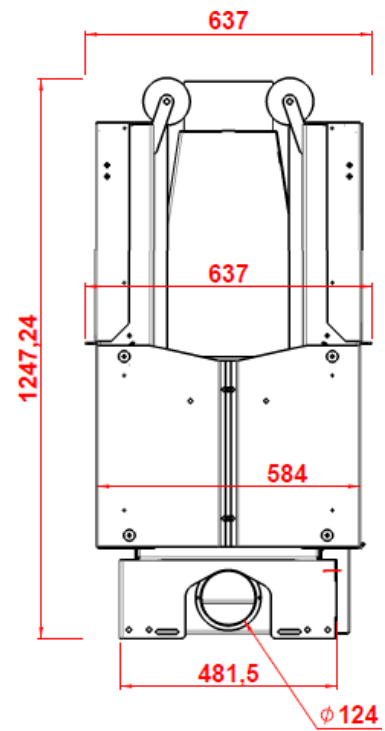
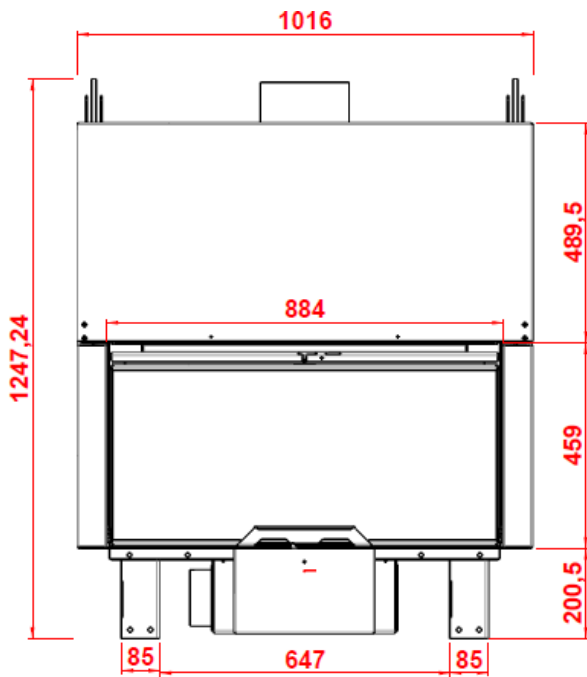


Minimaalsed avamöödud viimistluses:
1084mm x 459mm

LISA

PAIGALDUSPLAAN

KW0100DF



Minimaalsed avamõõdud viimistluses:
(2 faces) : 884mm x 459mm

Maaletooja andmed:



Salong KAMINAKODA

Raidkivi OÜ

Pärnu mnt. 139E/2

11317 Tallinn

Tel (+372) 677 6977

e-post: kaminakoda@kaminakoda.ee

Avatud

E-R 10.00 – 18.30

L-P Suletud

www.kaminakoda.ee

Märkus: Müüja ei vastuta tõlkes esinevate vigade ega trükivigade eest.



ARTENSE - Groupe SEGUIN

Z.I de LHERAT – 63310 RANDAN – FRANCE

www.cheminees-artense.fr – contact@artense.fr