

# **AINOLA**

## **BRASKAMIN**



### **Montering och användning**

### **Bruksanvisning**

**VIKTIGT – Låt en kvalificerad montör utföra monteringen**

**Läs hela monterings- och bruksanvisningen innan montering och användning**

**Spara anvisningarna för senare bruk**

Tuotenumero 101972148 | EAN 6438014202020

## Monteringsanvisningar

### LÄS ANVISNINGARNA NOGGRANT

Det är viktigt att en kvalificerad montör utför monteringen av braskaminen. Det kan vara farligt att använda en felmonterad braskamin.

Braskaminen är förpackad i en fanerlåda. **DET KRÄVS TVÅ PERSONER FÖR ATT FLYTTA LÅDAN OCH BRASKAMINEN.**

#### 1. Öppna den yttre förpackningen.

A. Ta försiktigt av förpackningens snören och lyft upp lådan.

B. Avlägsna plasten och lyft upp braskaminen från bottenpanelen.

**VIKTIGT** – Se till att plasten återvinns på korrekt sätt och håll plasten utom räckhåll för barn.



C. Öppna luckan och ta ut föremålen. Placera föremålen på en kartong eller annan yta som inte kan repa eller skada delarna.



**VIKTIGT: DET KRÄVS TVÅ PERSONER FÖR ATT LYFTA BRASKAMINEN.**



**2. Fastsätt benen med de medföljande skruvarna och brickorna.**



**3. Montera skorsten med de medföljande skruvarna och brickorna. Rökkanalen kan monteras ovanpå eller bakom braskaminen. Om rökkanalen monteras ovanpå braskaminen ska skorstenen demonteras och fästas i den bakre öppningen.**



**4. Montering av baffel: Placera baffeln uppochner enligt bilden. Håll i kortsidan. Vrid på baffeln samtidigt som du monterar den så att hörnet du håller i placeras i braskaminens bakre del ovanpå den utskjutande delen. De övriga sidorna placeras på de utskjutande delarnas hållarstänger vid bakstycket.**



**5. Montera vedstoppet och askbehållaren enligt bilden.**

# Monteringsanvisningar

Följ nationella och europeiska standarder vid monteringen av braskaminen. Tillverkaren ansvarar inte för fel som uppstått på grund av felmontering.

## Säkerhet

### Transport

Lämpliga verktyg ska användas vid lastning, uppackning och hantering.

### Eldfast cement

Vissa typer av eldfast cement är frätande och ska därför inte komma i kontakt med huden. Tvätta genast huden med mycket vatten om ämnet kommer i kontakt med huden.

### Metalldelar

Var försiktig då du monterar eller underhåller braskaminen.

### Andra möjliga skadefaktorer

Braskaminen innehåller inga skadliga ämnen. Be en expert om råd gällande skydd om du måste använda skadliga ämnen vid monteringen.

### Viktig varning

Braskaminen får inte monteras i en rökkanal som redan är ansluten till en annan värmekälla.

Det får inte finnas en frånluftsfläkt i samma utrymme som braskaminen, det kan leda till att rök dras in i rummet.

## Montering

### Skorsten

Skorstenen ska monteras enligt tillverkarens anvisningar samt relevanta byggbestämmelser. Följ byggbestämmelserna och alla lokala bestämmelser för skorstenens höjd och läge, inklusive nationella och europeiska standarder.

Skorstenen måste vara i bra skick. Den får inte ha sprickor eller blockeringar. Rökkanalens diameter ska vara minst 125 mm och högst 200 mm. Om något av dessa krav inte uppfylls ska skorstenen fodras på lämpligt sätt.

Skorstenen måste sotas innan braskaminen ansluts till den. Efter en månads regelbunden användning rekommenderar vi att du sotar skorstenen igen.

Kontakta din lokala montör om du är osäker på din skorstens lämplighet.

### Draget i rökkanalen

Draget i rökkanalen ska vara minst 1,2 mm och högst 2,5 mm vattenpelare. En stabilisator ska användas för att kontrollera elden om draget överskrider 2,5 mm. Kontrollera draget i rökkanalen då lågan är stor.

### Skorstensanslutning

En öppning för en tidigare eldstad i rökkanalen ska muras igen eller täckas med en plåt. Du kan använda ett kort rör för anslutning av braskaminen med en inre diameter på minst 125 mm. Röret måste vara godkänt enligt byggbestämmelserna. Kontroller att rörets ända är minst 76 mm från rökkanalens sido- eller bakstycke.

Vid ideala fall kan den gamla eldstadens öppning fyllas så att inmatningen till rökkanalen är jämn.

Längden på ett eventuellt vågrät rör får minst vara 125 mm.

Det är mycket viktigt att alla anslutningar till braskaminen och rökkanalen tätas och att de är helt lufttäta.

Braskaminen är inte lämplig för anslutning till en delad rökkanal.

Både rökkanalen och röret måste vara rena. Om någon del av rökkanalen är oåtkomlig genom braskaminen då baffeln är borttagen, måste en lämplig sotlucka monteras i rökkanalen.

## Lufttillförsel

En beständig och obehindrad luftöppning är en viktig del av braskaminen. Luftöppningen ska vara minst 3625 mm<sup>2</sup> stor braskaminen är försedd med en stabilisator. Ta ventilationskrav i beaktande om det finns någon annan enhet i samma utrymme som braskaminen.

## Luftat utrymme

Braskaminen kan inmonteras, men ett lämpligt luftat utrymme (minst 150 mm) ska lämnas på sidorna och ovanpå braskaminen, och ett luftat utrymme på minst 50 mm ska lämnas bakom braskaminen. Då är värmeåtergivningen så bra som möjligt och det går fortfarande att nå baksidan av braskaminen. Alla oantändliga väggar inom 300 mm från braskaminen ska vara minst 75 mm.

Alla bakre väggar och eldstadsplanen måste vara av oantändligt material. Lämna ett minst 300 mm utrymme framför braskaminen och ett 150 mm utrymme på sidorna av braskaminen.

Eldstadsplanen under braskaminen ska vara minst 125 mm tjock och uppfylla kraven för gällande byggbestämmelser.

Justera benen så att braskaminen står stadigt.

Kontrollera att golvet bärighet är tillräcklig. Om gällande konstruktion inte uppfyller ovan nämnda ska lämpliga åtgärder utföras (t.ex. belastningsskiva).

Det får inte finnas brännbara ytor inom 500 mm från braskaminen.

## Användning och överlåtelse

Låt den eldfasta cementen och murbruket torka ordentligt efter montering. Kontrollera rökkanalen med en liten brasa. Använd inte braskaminen med full effekt inom det närmsta dygnet.

Då monteringen är utförd och du tagit i bruk braskaminen ska du spara bruksanvisningen och verktygen för senare behov. Det är också viktigt att veta hur braskaminen ska användas korrekt och vilka träslag som är lämpliga för braskaminen. Användaren ska ha kunskap om hur hen får röken att gå från braskaminen på rätt sätt och hur hen kan varna andra om farorna med braskaminen.

## Bruksanvisning

### Varningar och viktig information

Följ nationella och europeiska standarder vid montering av braskaminen.

Braskaminen är inte lämplig för anslutning till en delad rökkanal.

Eldstaden och askluckan ska hållas stängda, förutom vid tändning, tillsättning av ved eller då man avlägsnar eldrester. Det är viktigt att du använder braskaminen korrekt.

### Luftstyrning

**Varning!** Delar av braskaminen, speciellt de yttre ytorna, är heta då braskaminen är tänd. Använd skyddshandskar.

För att förbränningen och ventilationen ska fungera korrekt ska braskaminen vara försedd med tillräcklig luftströmning.

### Primär luft

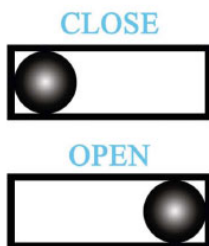
Den primära luften styrs genom luckans nedre del. Detta genererar ett normalt drag som går genom elden. Den primära luftöppningen kan justeras för att kontrollera elden.

### Sekundär luft

Braskaminen är utrustad med ett luftintag som håller det värmetåligena glaset på luckan rent.

Den sekundära luften styrs med reglagen på braskaminen.

Det finns två luftregleringstyper: den ena är en vridbar luftreglerare och den andra är en skjutbar luftreglerare. De används på följande sätt:



Stängd

Öppen

## Vedgaller

Två alternativ: Roterande och rutat. Med det roterande vedgallret avlägsnas askan genom att man drar i stålstången fram och tillbaka. En separat krok för borttagning av aska levereras tillsammans med det rutade vedgallret. Vi rekommenderar att du regelbundet avlägsnar askan. Ansamlad aska kan skada eldstaden. Se upp för de heta delarna då det brinner i braskaminen.

## Askbehållare

Det är viktigt att du rengör askbehållare regelbundet. Använd de medföljande verktygen för att lyfta upp askbehållare.

## Mineralbränslen

Lägg INTE mineralbränslen i eldstaden så att de överskrider en stigande vinkel på 30 grader sett från framsidan till baksidan. Bränslets höjd får inte överstiga bakstyckets gjutjärnsdel.

Vid nominell effekt ska bränsle fyllas på cirka var fjärde timme. Vi rekommenderar att du fyller på bränsle i tid för att uppnå bästa möjliga effekt. Vid användning av mineralbränsle rekommenderar vi att den sekundära luftintaget hålls stängd, då är eldningen som effektivast. Du kan justera brinntiden med det primära luftintaget.

Undvik att aska samlas under vedgallret genom att avlägsna askan innan du fyller på bränsle. Ansamling av aska kan hindra luftflödet och släcka elden.

**Viktigt!** Det är mycket viktigt att du tömmer askbehållaren regelbundet. Om aska samlas under vedgallret kan gallret vridas eller börja brinna.

## Ved

Vid nominell effekt ska ved fyllas på med 1,5 timmars mellanrum. Du kan fylla på mer ved än mineralbränslen i braskaminen, men veden ska inte röra vid baffeln.

Veden brinner effektivare om det primära luftintaget är stängt och det sekundära luftintaget delvis är öppet. Du kontrollerar brinntiden med det sekundära luftintagets reglage.

Veden brinner bäst om det finns ett lager aska i eldstaden. Avlägsna eldrester i tid.

Vi rekommenderar att du använder torr ved. För att veden ska vara ordentligt torr ska den ha varit kapad, kliven och staplad i minst ett år. Fuktig ved gör att eldrester samlas i braskaminen och ger bristfällig värmeåtergivning.

## Tändning

Det lönar sig att tända två eller tre mindre brasor innan du använder braskaminen med full effekt. Detta gör att färgen hårdar ordentligt och förbättrar hållbarheten på de målade ytorna. I början kan vissa lukter förekomma. Du kan öppna dörrar och fönster, lukterna innehåller inga gifter.

Använd först fnöske, till exempel papper, torra stickor etc. Tänd elden från botten och låt alla luftöppningar vara öppna. Vänta tills du fått fram en kraftig glöd. Bygg på brasan gradvis. Tillsätt ved tills du har en bra eld runt vedgallret.

**Varning!** Kontrollera att braskaminen inte är blockerad innan du tänder en brasa i en kamin som inte använts på länge.

## Släcka brasan

Stäng först det primära luftintaget.

Stäng sedan det sekundära luftintaget.

Eftersom inget syre tillkommer slocknar elden.

Om du vill tända brasan igen ska du först öppna det primära luftintaget och sedan det sekundära luftintaget.

**Varning!** Braskaminen är het även då elden är släckt.

## Säkerhetsanvisningar

Braskaminen är inte lämplig för anslutning till en delad rökkanal.

Braskaminen får inte användas med luckorna öppna.

Rengör aldrig glaset då braskaminen är varm. Använd alltid rengöringsmedel för braskaminsglas och rengör braskaminen då den svalnat. Rengöringsmedel finns tillgängligt hos återförsäljaren.

Använd inte aerosolspray i närheten av en tänd braskamin.

Använd inte flytande bränsle i braskaminen.

Låt inte braskaminen stå utan uppsikt en längre tid utan att du justerar luftintaget i ett säkert läge – under användning ska luftintaget kontrolleras noggrant.

Modifiera inte braskaminen. Det kan leda till att braskaminen skadas eller till personskador. **VIKTIGT** – placera INTE en frånluftsfläkt i samma rum som braskaminen.

**VIKTIGT** – antändliga material ska hållas på minst 1,5 meters avstånd från braskaminen.

**ELD ÄR FARLIGT** – använd alltid gnistskydd då barn, åldringar eller funktionshindrade är i närheten.

**BYGG INTE UPP ELDEN FÖR MYCKET** – elden kan växa sig större än den planerade nominella effekten. Det kan skada braskaminen. Håll eldens storlek under uppsikt. Om någon av braskaminens delar börjar glöda rött är elden för stor. Justera omedelbart luftintaget.

### VARNING - RÖKUTSLÄPP

Det kommer ingen rök från en korrekt monterad och använd braskamin. Rök kan vid tillfällen komma in i rummet i samband med avlägsnande av aska eller påfyllnad av ved. Ständiga rökutsläpp ska förhindras.

Om utsläppen fortsätter ska följande åtgärder genast vidtas:

1. Öppna dörrar och fönster för att vädra rummet
2. Släck elden eller ta ur brasan ur braskaminen på ett säkert sätt
3. Kontrollera om det finns blockeringar i rökkanalen och sota den vid behov
4. Försök inte tända elden igen innan problemet är utrett och löst
5. Ta vid behov kontakt med en expert

### VID BRAND I RÖKKANALEN

Varna andra i byggnaden

Ring brandkåren

Stäng all ventilation

Placera eldskydd eller gnistskydd framför braskaminen

Testa skorstenens temperatur med handen

Flytta undan möbler och mattor som står i närheten av braskaminen och ta bort prydnadsföremål

**Utsätt INTE dig själv eller andra för fara. Avlägsna er vid behov från byggnaden genast efter att ni ringt brandkåren.**

## **UNDERHÅLL**

### **Braskaminens stomme**

Rengör stommen med en mjuk borste. Vänta tills braskaminen svalnat innan du rengör den. Färgytan kan repareras med braskaminsfärg.

### **Baffel**

Ta loss och rengör baffeln en gång i månaden för att förhindra sotning eller flygande aska. Blockeringar i rökkanalen orsakar farliga rökutsläpp.

### **Värmetåligt glas**

Då glaset har svalnat kan du rengöra det med rengöringsmedel för braskaminsglas. Använd inga material som kan skada glaset. Glaset kan spricka om ett vedträ eller eldrakan träffar det, eller om luckan stängs fast för hårt.

### **Keramisk tätning**

Braskaminens baksida är försedd med en keramisk tätning eller tätning i glasfiber. Kontrollera tätningarna runt luckan och glaset. Om tätningen lossnar ska du använda lämpligt lim för att fästa den. Byt ut tätningen om den är i dåligt skick.

### **Rökkanal och skorsten**

Håll rökkanalen, skorstenen och anslutningsrören rena.

Vid användning av rökfria bränslen behövs sotning en gång om året. Vid användning av ved behövs sotning minst två gånger om året. Om braskaminen monterats där en öppen spis varit ska rökkanalen sotas en månad efter monteringen eftersom de olika kamintyperna har olika brännings sätt.

### **Felsökning**

Elden brinner inte

Kontrollera följande:

Rätt bränsle används.

Luftintagsöppningen är inte blockerad.

Skorstenen och rökkanalen är inte blockerade.

Det är tillräcklig ventilation i rummet.

En frånluftsfläkt är inte på i samma rum som braskaminen.

Elden brinner okontrollerat

Granska:

Rätt bränsle används.

Dörrarna är för hårt stängda.

Alla luftreglage är stängda.

Den primära luftintagsöppningen har inte blivit öppen.

Glaset handtag är inte lösa.

Luckans tätningar är i gott skick.

Maahantuojat/Importör: SuomiTrading, Areenakatu 7, 37570 Lempäälä. Puh. 010 430 3490