

JUSTUS

— P E R F E K T V Ä R M E —

S

Bruks- och installations-
anvisning för braskaminen

JUSTUS
ISLAND 7 II



Innehållsförteckning

Inledning	3
Vi ber dig...	3
Avfallshantering emballage	3
1. Beskrivning	5
2. Allmänt	5
2.1 Extern förbränningsluftförsörjning	5
2.2 Konstruktionstyp	6
3. Ansluta rökröret och ställa upp braskaminen	6
3.1 Ansluta rökröret	6
3.2 Ställa upp braskaminen	7
4. Tekniska informationer	8
5. Använda braskaminen	9
5.1 Allmänna säkerhetsinstruktioner	9
5.2 Luftreglering	9
5.3 Lämpliga brännmaterial	10
5.4 Tända braskaminen	10
5.5 Eldning med brunkolsbriketter	11
5.6 Eldning under övergångsperioden	11
5.7 Maximal bränslemängd och luftreglering vid nominell värmeeffekt (NVE)	11
5.8 Tömma askan	11
5.9 Rengöring och skötsel	12
5.10 Skorstensbrand	12
6. Värmekapacitet (DIN 18893)	12
JUSTUS-fabriksgaranti	13
Prestandadeklaration	14
CE-märkning	15
Märkdata *	omslagssidan bak



***Vänligen observera:**

Om du behöver beställa en reservdel eller behöver anlita vår service är det viktigt att du alltid anger **vilket modellnummer din braskamin har.**

Vi rekommenderar att du direkt kryssar för ditt modellnummer i rubriken "Produktens märkdata" på sista sidan.

Tack ska du ha!

Kära kund!

Du har gjort det rätta valet när du bestämde dig för en JUSTUS-braskamin!

JUSTUS-braskaminer har en välbeprövad och tillförlitlig teknik, optimal funktion och en riktigt tilltalande design.

Om du trots vår mycket noggranna kvalitetskontroll skulle ha en reklamation så ber vi dig att kontakta vår kundservice – där hjälper man dig gärna.

JUSTUS GmbH

Oranier Straße 1

(vormals Sechsheldener Straße 122)

D-35708 Haiger / Sechshelden

Telefon: +49 (0) 27 71 / 2630-0

Telefax: +49 (0) 27 71 / 2630-407

Kundservice/reservdelar

E-post: customerservice@justus.de

Telefon: +49 (0) 27 71 / 2630-0

Telefax: +49 (0) 27 71 / 2630-407

Du når vår kundservice

Mån-tors: 8:00 – 16:00

Fre: 8:00 – 12:00

Vi ber dig...

För att vår kundservice ska kunna förbereda en eventuell reparation och ha de reservdelar som behövs till hands behöver vi följande uppgifter av dig:

1. din exakta adress
2. ditt telefonnummer och ev. ditt faxnummer
3. när passar det att vår kundservice kommer till dig?
4. alla märkdata som står på bruksanvisningens baksida.
5. alla uppgifter som står på märkskylten
6. köpdatum/köpkvitto
7. en exakt beskrivning av problemet eller vad du önskar för service

Avfallshantering emballage

Emballaget skyddar din braskamin mot transportskador. För att underlätta avfallshanteringen är vårt förpackningsmaterial miljövänligt, alltså återvinningsbart.

Den del av vårt emballage resp. förpackningsmaterial som är av trä består av obehandlat och torrt barrträ och lämpar sig därför utmärkt som brännmaterial (för antändning).

Vi rekommenderar därför att du klyver det och använder det för antändning.

Resten av förpackningsmaterialet som till exempel förpackningsband, PE-påsar etc. kan återvinnas vilket spar både resurser och ger mindre avfall.

I regel tar din återförsäljare tillbaka denna del av emballaget resp. förpackningen.

Om du själv vill ta hand om detta avfall så ska du lämna in på en lämplig avfallsstation för återvinning!



Denna braskamin får inte förändras! Både den som köper kaminen och den som använder den är skyldig att informera sig om braskaminen och hur den används genom noga läsa igenom denna bruksanvisning. Vår garanti för en felfri funktion **upphör omedelbart att gälla** om nedan nämnda direktiv och instruktioner **inte beaktas** resp. följs. Tack för din förståelse!



Vänligen beakta också följande:

Kontrollera noga om någon del (luftspjäll, infodringen, tätningarna, eldstadsluckan, rörstosarna etc.) har tagit skada under transporten innan du ställer upp braskaminen! Om du ser någon skada vänligen kontakta omgående vår kundservice!



Denna bruksanvisning, som ingår i köpet, ska hjälpa dig att förstå hur braskaminen fungerar och hur man använder den på rätt sätt. Förvara därför bruksanvisningen väl så att du har den till hands när nästa eldningsperiod börjar igen och du på nytt kan informera dig om braskaminens funktion och användning.

Direktiv och standarder som ska beaktas:

EN 12828	Värmesystem i byggnader
DIN 13384	Metoder för beräkning av termodynamik och rökgasflöde
DIN 18160	Skorstentar som betjänar en eldstad, krav, planering och utförande
VDI 2035	Förhindra skador genom korrosion och avlagringar i VVS system (<i>gäller endast vattenförande system</i>)
1. BImSchV	Tysk förordning för mindre eldstäder
FeuVo	Tysk förordning för mindre eldstäder

Direktiv för pannrum

Tyska byggregler på delstatsnivå

I förekommande fall: Elanslutningar får endast iordningställas av en auktoriserad elfirma enligt VDE



Typprovning enligt EN 13240
konstruktionstyp 1



Vad det gäller verkningsgraden och emissionsvärden, se **CE-märkningen** i denna bruksanvisning.

1. Beskrivning

Denna braskamin består av en svetsad stålkonstruktion. I mittdelen finns en eldstad som är klädd med skyddsplattor. Under det robusta gallret av gjutjärn, ibland också kallat roster, finns en asklåda. Under den finns ett förvaringsutrymme där du kan lägga ved. Ovanför eldstaden finns en hylla för varmhållning.

Braskaminer av denna konstruktionstyp fungerar enligt konvektionsprincipen, det vill säga omgivningsluften sugas in i braskaminen med hjälp av ett konvektionsschakt inne i braskaminen, där luften värms upp. Denna värme avges sedan till rummet där braskaminen står.

2. Allmänt

Det är inte bara mycket viktigt, utan också föreskrivet, att braskaminer ska installeras resp. ställas upp enligt boverkets byggregler för kaminer och i samråd med den lokala skorstensfejarmästaren.

Han kontrollerar efter monteringen resp. installationen också att eldstaden är ansluten på föreskrivet sätt.

En eldstad drar alltid luft, alltså syre, från omgivningen och därför ett absolut nödvändigt att sörja för tillräckligt god ventilation i rummet där braskaminen står.

Om braskaminen ställs upp i ett rum som har extra täta fönster och dörrar kan det inte uteslutas att braskaminens funktion påverkas negativt.

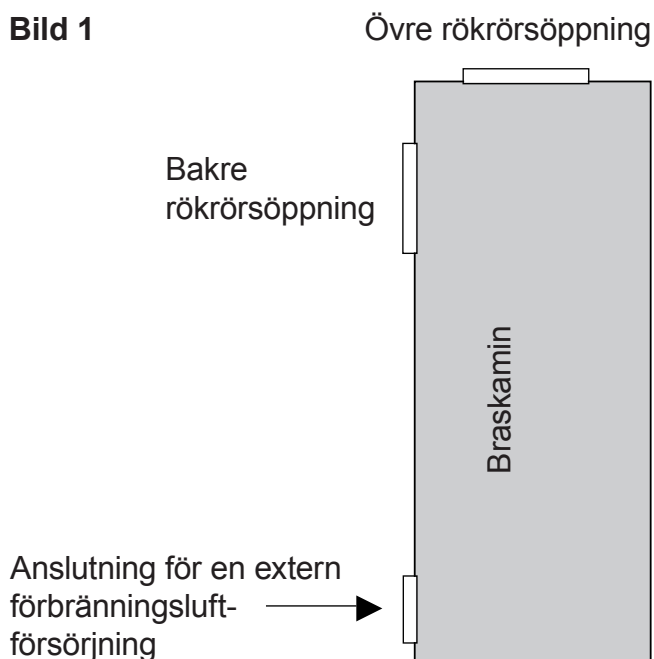
Om du är osäker på om det finns tillräckligt med förbränningsluft respektive luft/syre för din braskamin i rummet där den ska ställas upp, kontakta alltid din skorstensfejare som kan bedöma detta.

2.1 Extern förbränningsluftförsörjning

Om det behövs kan braskaminen också utrustas med en anslutning för en extern förbränningsluftförsörjning (se bild 1):

Om rummet där braskaminen ska stå har mycket täta dörrar och fönster har du möjlighet att ansluta en luftförsörjning utifrån. Anslutningssosen som behövs för en sådan anslutning finns som tillbehör.

Bild 1



Se till att rören verkligen är täta om du använder en anslutning för en extern förbränningsluftförsörjning!

Tillförseln av förbränningsluft sker då endast genom ett luftintagsrör ND 100 mm som du som kund ska tillhandahålla. Luftledningen ska iordningsställas som ett slätt rör av stål eller plast (avloppsrör).

Rörlängden får sammanlagt inte vara längre än 6 m, den får inte ha några reduceringar och får omfatta max. 3 stycken 90° krökar!

Det måste vara säkerställt att skyddsgallret som installeras framför luftintagsöppningen inte på något sätt ska kunna täppas till resp. att luftvärsnittet inte kan reduceras.

Även en anslutning till en lämplig skorsten med luft-avgas-system är möjlig.

I vilket fall måste det vara säkerställt, att behovet av förbränningsluft på ca 30 m³/h vid ett matningstryck på 4 Pa tillgodoses.

När braskaminen inte är i drift resp. inte används är det viktigt att alla luftspjäll är stängda så att ingen kallluft kan cirkulera via skorstenen. Genom att isolera luftröret kan man förhindra att det eventuellt bildas kondensat

Det så kallade skorstensdraget, alltså att luft tillförs, måste kunna övervinna de extra motstånd som finns i samband med en sådan eldningsanläggning.

2.2 Konstruktionstyp

Braskaminen som beskrivs i denna bruksanvisning stämmer överens med "Konstruktionstyp 1".

Braskaminer av denna konstruktionstyp har en självstängande eldstadslucka som stängs via en fjädermekanism. Dessa braskaminer får endast användas med stängd eldstadslucka. Såvida skorstenen har rätt dimensionering kan braskaminer av denna konstruktionstyp även anslutas till en skorsten till vilken flera kaminer är anslutna.

Om denna braskamin ansluts till en skorsten till vilken flera kaminer är anslutna är det absolut förbjudet att avlägsna eldstadsluckan fjädermekanism!

Eldstadsluckan måste alltid stängas automatiskt igen efter det att du har fyllt på brännmaterial för att förhindra att draget (matningstrycket) påverkas, vilket skulle kunna innebära en fara för alla andra kaminer som är anslutna till samma skorstensdrag. Deras funktion skulle kunna påverkas negativt.

Avgörande för braskaminens felfria funktion är också alltid skorstens utförande och tillstånd.

Anlita därför absolut en fackman för att kontrollera om din skorsten lämpar sig för en anslutning av denna braskamin!

Denna braskamin är provad och godkänd enligt EN 13240.

3. Ansluta rökröret och ställa upp braskaminen

3.1 Ansluta rökröret

Du kan ansluta din braskamin till skorstenen antingen i riktning uppåt eller i riktning bakåt. Rökröret för braskaminens anslutning till skorstenen ska vara tillverkat av 2 mm tjock stålplåt.

De enskilda rördelarna, från braskaminen till skorstenen, ska sitta ihop ordentligt samt anslutas tätt och utan spänning. När rökröret ansluts till skorstenen är det viktigt, att rökröret inte går in i det fria skorstensvärsnittet.

För anslutning till skorstenen rekommenderar vi att använda ett väggfoder.

Rökröret ska läggas så, att det är lätt stigande eller åtminstone vågrätt i riktning mot skorstenen.

På braskaminer som både kan anslutas i riktning uppåt eller i riktning bakåt är det mycket viktigt att den rökrörsöppning som inte används stängs till ordentligt med hjälp av ett för detta ändamål avsett förslutningslock så att rögasspridning förhindras!



Observera:

De anslutningsstycken som behövs för anslutningen på rögassidan ingår inte i köpet resp. i leveransen.



Varning!

Om matningstrycket är för lågt eller också för högt kan funktionsstörningar inte uteslutas!

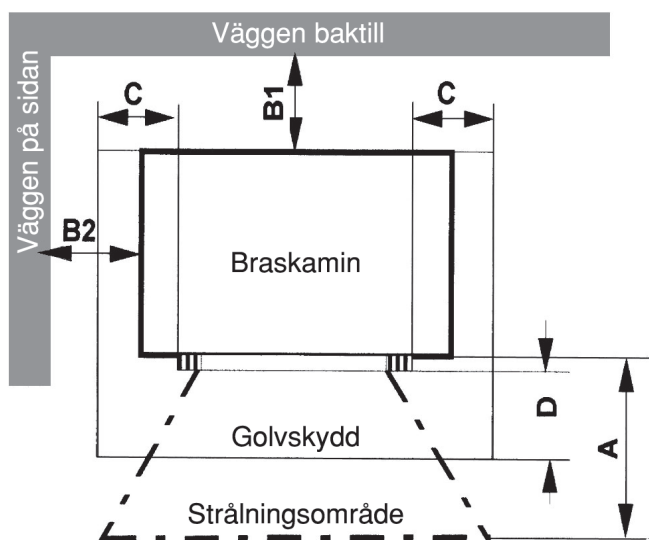
Det innebär, att lämpliga åtgärder behöver vidtas på skorstenen om tryckskillnaden, jämfört med matningstrycket som krävs (se punkt 4), är större än 25 %.

3.2 Ställa upp braskaminen

I samband med att braskaminen ställs upp resp. installeras ska **alla krav som specificeras i brandskyddsförordningen** (i Tyskland är det FeuVo) och i respektive byggnadsstadga (minimiauavstånd, se bild 2) beaktas.

I Tyskland är FeuVo ("Förordningen för eldningsanläggningar och lagring av bränsle och brännmaterial", också kallad eldningsförordningen) den rättsliga grunden för uppställning och användning av eldningsanläggningar och kaminer.

Bild 2



Minimiauavstånd:

A: 80 cm i glasrutans strålningsområde
B1: 20 cm till väggen baktill
B2: 30 cm till väggen på sidan
C: 30 cm till golvskyddet bredvid påfyllningsluckan
D: 50 cm till golvskyddet framför påfyllningsluckan

Minimiauavstånden baktill (B1) och på sidan (B2) står också på braskaminens typskylt.



Varning!

För din egen säkerhet är det mycket viktigt att du beaktar alla minimiauavstånd även till skiljeväggar, brännbara inredningsdetaljer och till det övriga golvet!



Varning!

Kontrollera innan uppställningen att golvet (uppställningsytan) har tillräckligt stor bärförmåga.

Använd eventuellt en lämplig platta för att fördela belastningen på en större yta!



Observera:

Ta ut alla dokument och tillbehör delar ur själva eldstaden och asklådan innan du tänds braskaminen första gången.

Ta också bort alla dekaler, klistermärken och eventuella rester som finns på glasrutan.

4. Tekniska informationer

Braskamintyp:	Island 7 II	Avgasmassaflöde:	7,2 g/s
Konstruktionstyp:	1	Matningstryck vid nominal effekt:	12,0 Pa
Nominell värmeeffekt:	6,5 kW	Avgastemperatur vid stosen:	256 °C
Värmeeffektområde:	-	Ø rörstos:	150 mm
Värmekapacitet DIN 18893 max.	131 m ³	Tillåtna brännmaterial:	Vedträ, BB7, träbriketter
Höjd:	1166 mm	Ø rökrör:	150 mm
Bredd:	604 mm	Utgång uppe (golv - överkant stos):	1145 mm
Djup:	497 mm	Utgång uppe (bakkant - mitten på stosen):	167 mm
Eldstad h / b / d:	370 / 350 / 330 mm	Utgång bak (golv - underkant stos):	893 mm
Påfyllningsöppning h / b:	345 / 395 mm	Minimiavstånd baktill:	200 mm
Max. vedlängd:	33 cm	på sidan:	300 mm
Vikt stål/sten:	119 / 180 kg	i glasrutans strålningsområde:	800 mm
Lämplig för stadigvarande eldning:	ja	Eldstadens invändiga foder:	Vermiculite
Provad och godkänd enligt standarden:	EN 13240	Plant galler:	ja
BlmSchV-steg 2:	ja	Eldstadsluckans låsning:	dubbel
Regensburg standard:	ja	Primärluftspjäll:	ja
München standard:	ja	Sekundärluftspjäll för glasrutans spolning med luft:	ja
§15a B-VG Österrike:	ja	Tertiärluft:	ja
VKF Schweiz:	25170	Ø stos för extern förbränningsluftförsörjning:	100 mm
Extern förbränningslufttillförsel:	ja	Från golvet till mitten på stosen:	318 mm
Emissionsvärden och verkningsgrad (13 % O ₂ ; trä/BB7):			
Verkningsgrad (trä/BB7):	81,6 / 83,3 %		
CO:	1060 / 482 mg/m ³		
NO _x :	123 / 156 mg/m ³		
CnHm:	66 / 31 mg/m ³		
Damm:	39 / 40 mg/m ³		

5. Använda braskaminen



5.1 Allmänna säkerhetsinstruktioner

För att din braskamin ska fungera riktigt bra och framför allt vara säker är det mycket viktigt att du beaktar följande säkerhetsinstruktioner:

Det är endast tillåtet att använda braskaminen enligt uppgifterna i denna bruksanvisning.

Använd alltid skyddshandskar!

Använd alltid de bifogade verktyget för att reglera luftspjällen, för att öppna och stänga eldstadsluckan samt för att ta ut gallret när du vill avlägsna aska -

risk att skada eller bränna sig!

När braskaminen är tänd ska eldstadsluckan alltid vara stängd!

Använd endast de brännmaterial som anges i denna bruksanvisning!

Lägg inga plåtburkar eller liknande i eldstaden - **risk för explosion!**

Släck aldrig elden i braskaminen med vatten!

Varna dina barn för heta ytor!

Låt aldrig barn vara själva i rummet när braskaminen är tänd!

Använd aldrig brännbara vätskor som antändningshjälp när du tänder braskaminen (för att påskynda antändningen)!

Eldstadsuckan får endast öppnas för att fylla på brännmaterial!

Om din braskamin är rumsluftavhängig (alltså om förbränningsluften kommer från rummet) är det viktigt att kontrollera, att rummet där braskaminen står har god ventilation, alltså att tillräcklig med frisk luft tillförs (rumsluft/förbränningsluft).

Endast vuxna personer får tända braskaminen!

Låt aldrig barn vara själva i rummet när braskaminen är tänd och lämna aldrig den tända braskaminen utan uppsikt under en längre tid!



Varning!

Stäng aldrig alla luftspjäll när braskaminen är tänd! Risk för förpuffning genom att gas som bildas vid förbränningen och som inte har brunnit upp helt antänds!



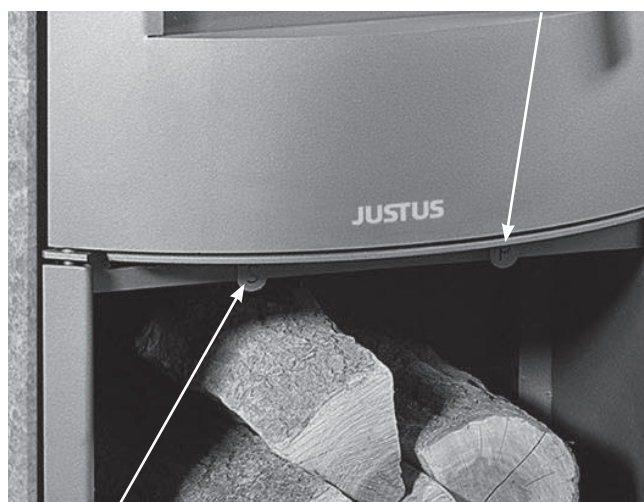
Varning! När brännmaterial brinner frigörs mycket värmeenergi som gör att både braskaminens ytor, eldstadsluckan, handtagen, glasrutan och rökrören blir heta.

Vidrör alltså inte dessa delar utan att skydda dig (använd skyddshandsken!) eller utan att använda ett verktyg. RISK ATT BRÄNNA SIG!

5.2 Luftreglering

Primärluftreglage

(helt inskjutet = öppet; helt utdraget = stängt)



Sekundärluftreglage

(helt inskjutet = öppet; helt utdraget = stängt)

5.3 Lämpligt brännmaterial

Denna braskamin lämpar sig för obehandlat vedträ, träbriketter och brunkolsbriketter.

Klassiska vedsorter för en braskamin är bok och björk. Dessa träsorter har den högsta så kallade värmkapaciteten och brinner mycket rent om de lagras torrt.

Följande brännmaterial får inte användas:

- Fuktigt trä eller trä som har behandlats med träskyddsmedel
- Klenflis
- Papper och papp (utom för antändning)
- Bark eller avfall från spånskivor
- Plast eller övrigt avfall resp. sopor
- Nyslaget trä ska kapas på lämplig vedlängd och sedan lagras utomhus på en torr plats, alltså där det är skyddat mot regn, i 12 - 18 månader

Använd endast ved med en max. restfuktighet på 20 %!

5.4 Tända braskaminen

- Öppna primärluftreglaget och sekundärluftreglaget helt! Kontrollera också att strypspjället som kan vara installerat i anslutningsstycket är helt öppet.

- Lägg 2-3 braständare i mitten på gallret och lägg sedan små kvistar och mindre träspån ovanpå.

- Tänd braständarna och stäng eldningsluckan så mycket, att den är nästan stängd (men stäng den inte helt!). Så förhindras att rökgasen som bildas kan kondensera på den ännu kalla glasrutan.

- Öppna eldstadsluckan försiktigt efter cirka 5-10 minuter, elden ska ha tagit sig ordentligt, och fyll på 1-2 stycken ungefär armtjocka vedträn. Stäng sedan eldstadsluckan helt.

- När brännmaterialet som du har fyllt på brinner ordentligt och braskaminen har uppnått sin normala drifttemperatur sänker du primärlufttillförseln undan för undan så mycket tills du precis kan se lågorna. Om skorstensdraget fungerar optimalt och om du samtidigt har optimal brännmaterialkvalitet kan du eventuellt också stänga primärluften helt.

- Öppna sedan eldstadsluckan först igen när brännmaterialet har brunnit ner och det är dags att fylla på nytt brännmaterial.

- Vi rekommenderar att ha sekundärluftreglaget helt öppet hela tiden så att det alltid finns tillräckligt med "spolluft för glasrutan" vilket förhindrar att den "smutsas" ner med sotpartiklar.

- Reglera ditt värmebehov genom mängden av brännmaterial som du fyller på. Om du fyller på mer brännmaterial än du egentligen behöver samtidigt som du stänger till luftreglaget för mycket (reducerad drift) så belastas miljön onödigt mycket och även eldstaden, glasrutan och rökgasrören blir sotiga mycket fortare.



Vänligen observera:

Vid reducerad drift ökar rökgasemissionen!

Dessutom blir glasrutan smutsig mycket fortare.

5.5 Eldning med brunkolsbriketter

- Se först till att du har en ordentlig glödbädd.
- Lägg sedan på 2-3 brunkolsbriketter på tvären i eldstaden. Den tredje resp. fjärde briketten kan också läggas ovanpå de båda första. Se till att det finns lite plats mellan briketterna.

5.6 Eldning under övergångsperioden

Draget i skorstenen är så att säga braskaminens "motor". Draget uppstår genom skillnaden mellan temperaturen ute och rumstemperaturen: Varm luft har en lägre densitet, alltså täthet, än kall luft, så att den varma luften stiger upp. På så sätt får man ett undertryck som i sin tur suger in ny luft.

Om det är varmare än 16°C ute finns risk för funktionsstörningar eftersom draget (matningstrycket) i skorstenen är för lågt.

I förekommande fall rekommenderas att lägga på lite mindre brännmaterial och att öppna primärluftspjället lite mer..



Observera:

Om braskaminen är kall ska du vara försiktig när du tänder den. Ta därför alltid först en relativt liten mängd bränn-

material och se till att lågorna inte blir för stora. Detta är viktigt för att alla material ska värmas upp långsamt och hinner "vänja sig" vid värmen. På så sätt förhindras sprickor i chamottestenarna, lackskador och att materialet blir skevt.



Observera:

När du tänder braskaminen de första gångerna kan det hända att det luktar lite, eftersom den invändiga beläggningen först måste bli riktigt hård. Men denna lukt försvinner efter kort tid. Öppna därför i början minst ett fönster i rummet där braskaminen står för att vädra rummet.

5.7 Maximal påfyllningsmängd och luftinställning vid nominell värmeeffekt (NVE)

Om vedträ används som brännmaterial:

Mängd brännmaterial: 3 vedlängder, 33 cm

Primärluftinställning: 1/4 öppen

Sekundärluftinställning: öppen

Om brunkolsbriketter används som brännmaterial:

Mängd brännmaterial: 3 briketter

Primärluftinställning: öppen

Sekundärluftinställning: 1/4 öppen



Viktigt vid låg belastning:

Undvik låg belastning vid en maximal mängd brännmaterial samtidigt som du minskar värmeeffekten genom att ställa in luftspjällen på respektive läge!

Om du har ett mindre värmebehov så ska du i stället använda en mindre mängd brännmaterial och se till att lågorna är "livliga".

5.8 Tömma askan

Se alltid till att asklådan töms i god tid så att högen med aska inte blir för stor och kommer för nära gallret. Annars finns risk att gallret inte kyls tillräckligt mycket och att det förstörs.

Kontrollera alltid om det eventuellt finns dold glöd kvar i askan innan du tömmer asklådan! Även om askan redan är kall på utsidan kan det finnas dold glöd kvar inne i askan som skulle kunna orsaka en brand i soptunnan!

5.9 Rengöring och skötsel



Varning!
Rengör braskaminen endast när den verkligen har svalnat helt!

Det är viktigt att avlägsna avlagringar av sot och aska i rökröret samt i eldstaden och i rök-gasvägarna minst en gång om året, om det behövs också oftare.

Här rekommenderas en speciell sotsug eller en normal dammsugare.

Om glasrutan är smutsig rengör du den bäst med ett normalt rengöringsmedel för glas.



Observera: Braskaminens lackerade ytor får sin slutgiltiga hårdhet först efter det att braskaminen har använts ett antal gånger med nominell värmeeffekt.

För att förhindra att braskaminens lackerade ytor tar skada rekommenderar vi att rengöra braskaminens ytor först efter det att braskaminen har använts ett antal gånger!



Observera: Rengör braskaminens utvändiga ytor inte med något "aggressivt" rengöringsmedel, utan använd endast en ren och torr dammtrasa.

5.10 Skorstensbrand

Om man använder olämpligt eller för fuktigt brännmaterial kan det bildas avlagringar i skorstenen som i sin tur kan orsaka en skorstensbrand!

En skorstensbrand eller en kaminbrand uppstår om sot, som har bildats genom en ofullständig förbränning och som har avlagrats i skorstenen, börjar brinna.



Varning vid skorstensbrand!
Stäng omedelbart alla luf-töppningar på braskaminen och larma brandkåren!

Sedan måste en expert kontrollera hela avgasanläggningen för att säkerställa att den inte har bildats några sprickor resp. otätheter genom skorstensbranden.

6. Värmekapacitet (enligt DIN 18893)

Bra:	131 m ³
Mindre bra:	78 m ³
Olämpligt:	53 m ³

Användning för tidvis uppvärmning

Alla värden som nämns gäller för rum som inte uppfyller kraven i värmeskyddsförordningen. För rum som uppfyller kraven i den aktuella värmeskyddsförordningen krävs lägre effekt.

JUSTUS-fabriksgaranti

Om du har ett problem med vår produkt som omfattas av garantin och du vill ta garantin i anspråk behöver du i vilket fall köpkvittot.

För våra JUSTUS-produkter har du som konsument, oavhängigt av de skyldigheter som återförsäljaren har genom köpeavtalet, en fabriksgaranti enligt följande villkor:

JUSTUS-garantin omfattar en kostnadsfri reparation av produkten eller av den del som har reklamerats. Utan kostnad ersätter vi endast delar som har ett materialfel eller tillverkningsfel.

I detta fall övertar vi alla direkta löne- och materialkostnader som är aktuella i samband med att vi åtgärdar felet. Alla övriga anspråk utesluts från garantin.

1. JUSTUS-fabriksgarantin gäller för 24 månader och börjar den dag som du tog emot produkten. Som bevis gäller fakturan eller leveranssedeln.

2. Inom ramen av vår fabriksgaranti åtgärdar vår kundservice alla funktionsfel som inte beror på en felaktig anslutning, en felaktigt och ej ändamålsenlig användning eller på att våra gällande JUSTUS-installationsföreskrifter inte har beaktats. Garantin gäller alltså endast för skador som bevisligen beror på tillverknings- eller materialfel. Skador på lackeringen och på emaljen omfattas endast av vår fabriksgaranti om dessa anmäls resp. reklamerar hos vår kundservice inom 2 veckor efter köpet resp. leveransen av JUSTUS-produkten. Vår fabriksgaranti gäller inte för transportskadorna (som ska anmälas till speditionen och som gäller enligt speditionens transportvillkor) samt för inställnings-, reglerings- och ändringsarbeten på gasförbrukningsanordningar.

3. Om vår fabriksgaranti tas i anspråk så förlängs garantitiden varken för JUSTUS-produkten eller för den nya delen som har installerats. Utbytesdelar övergår i vår ägo.

4. Vår kundservice bestämmer efter eget gottfinnande var, på vilket sätt och i vilken omfattning en reparation ska genomföras eller en produkt ska bytas ut.

Såvida inget annat har överenskommit ska vår centrala kundservice informeras. I regel genomförs en reparation på uppställningsplatsen, i undantagsfall också på auktoriserad verkstad.

Om en produkt behöver repareras så ska kunden se till, att det är lätt att komma åt produkten och att det inte finns risk att möbler eller golvbeläggningen etc. kan ta skada.

5. För de reservdelar som behövs för en reparation samt för arbetstiden beräknas inga kostnader.

6. Vi ansvarar inte för skador och fel på våra produkter om dessa beror på någon av följande omständigheter:

- Vid yttre kemisk eller fysisk påverkan både under transport och lagring samt i samband med uppställningen och användningen (t.ex. skador som orsakats genom störtkylning med vatten, genom mat som rinner över, genom kondensvatten eller genom överhettning). Mycket fina sprickor resp. krackelering på emaljerade och glaserade ytor är inget tecken på bristande kvalitet.

- Om fel dimensionering har valts.

- Om våra installationsinstruktioner och alla övriga instruktioner i bruksanvisningen inte har beaktats. Detta gäller också för alla nationella byggregler, för de lokala myndigheternas föreskrifter och bestämmelser samt för de lokala gas- och elbolagens föreskrifter.

Vår garanti omfattar inte heller fel och brister på avgasledningar (kaminrör, för litet eller för stort skorstenstrag) eller fel som orsakats genom bristfälligt utförda underhålls- och reparationsarbeten, i synnerhet om själva produkten, respektive armaturer och ledningar har förändrats på något sätt.

- Om olämpliga brännmaterial används för produkter som eldas med kol eller med eldningsolja; vid olämplig gasbeskaffenhet och gastryckskillnader för produkter som eldas med gas samt vid ovanliga spänningsvariationer jämfört med den nominella spänningen hos elapparater.

- Vid felaktig resp. ej föreskriven användning, vid överbelastning som orsakar överhettning, vid felaktig hantering, vid bristfällig skötsel, vid bristfällig rengöring av produkten och dess enskilda delar samt om olämpliga rengöringsmedel används (se bruksanvisningen).

- Vid slitage på de delar av järn och chamotte som direkt utsätts för lågorna (t.ex. stålgljutgods eller invändiga chamottebeklädnader).

Vi ansvarar inte heller för direkta eller indirekta skador som orsakas genom våra produkter. Hit räknas till exempel också nedsmutsning av rummet där braskaminen står genom nedbrytningen av organiska dammpartiklar eller pyrolys produkter som kan avlagras som mörk beläggning på tapeter, möbler, textilier och vissa delar på ugnen.

Kostnaderna för montören och för reparationen av fel eller brister som inte omfattas av vår garanti betalar kunden.

JUSTUS GmbH

Oranier Straße 1

(vormals Sechsheldener Str. 122)

D-35708 Haiger / Sechshelden

Prestationsdeklaration

Harmoniserad teknisks specifikation	EN 13240:2005/A2:2004/AC:2007
Väsentliga egenskaper	Effekt
Brandsäkerhet	Uppfyllt
Brandförhållande	A1
Avstånd till brännbart	Minimiavstånd i mm Baktill 200 Sidor 300 Tak 400 Framtill 800 Golv 0
Brandrisk om brinnande material faller ur kaminen	Uppfyllt
CO-utsläpp	Vedträ: 1060 mg/m³ Brunkolsbriketter: 482 mg/m³
Yttemperatur	Uppfyllt
Elsäkerhet	Uppfyllt
Rengöring	NPD (inget krav definierat)
Max. driftryck värmevatten	- bar
Avgastemperatur vid nominell värmeeffekt	Vedträ: 212°C Brunkolsbriketter: 222°C
Mekanisk hållfasthet	NPD (inget krav definierat)

Värmeeffekt

Nominell värmeeffekt	6,5 kW
Nominell rumsvärmeeffekt	6,5 kW
Nominell vattenvärmeeffekt	-
Verkningsgrad	Vedträ: 81,6 % Brunkolsbriketter: 83,3 %



CE- märkning

(CE marking)
(Marquage CE)

Tillverkare
(The manufacturer)
(Le fabricant)

JUSTUS GmbH
Werk 14
Oranier Straße 1 (vormals Sechsheldener Str. 122)
35708 Haiger

Förklarar under ansvar att produkten "Braskamin för eldning med fasta Bränslen" med handelsnamnet
(declares under our responsibility that the produkt "Room heater by solid fuel" with trade name)
(certifie par la présente que le produit « appareil de chauffage utilisant du combustible solide » portant la désignation commerciale)

Island 7

Överensstämmer med bestämmelserna i

(is in conformity with the requirements of)
(est conforme aux dispositions de)

förordning (EU) Nr. 305/2011

(EU-Construction products directive (EU) Nr. 305/2011)
(la directive CE sur les produits de construction (EU) Nr. 305/2011)

och med följande europeiska harmoniserade standarder:

(and with the following European harmonised standards):
(et qu'il satisfait aux normes harmonisées suivantes) :

EN 13240:2005/ A2:2004/ AC:2007

Produkten "Braskamin för eldning med fasta bränslen" har granskats av det registrerade kontrollorganet med avseende på
Överensstämmelse med standarders krav:
(Test for " Room- heater fired by solid fuel" according with Standard requirements carried out by the notified body):
(La conformité de l' «appareil de chauffage utilisant du combustible solide » avec les exigences de la norme a été contrôlée auprès de l'organisme de contrôle agréé):

Det godkända kontrolleganets namn :

(Name of recognized testing lab) (Nom de l'organisme de contrôle agréé)

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV; s.p.
Hudcova 56 b
CZ 62100 Brno
Notified body : 1015
Test report Nr. : 30- 12630 T-1

Vergningsgrad och emissioner

(Efficiency and Emissions) (Rendement et émissions)

Bränsle <i>Fuel, Combustible</i>	Vergningsgrad % (Efficiency %) (Rendement %)	CO mg/m³ 13% O ₂	NOx mg/m³ 13% O ₂	CnHm mg/m³ 13% O ₂	Stoftpartiklar, dust particles, <i>particules fines - mg/m³</i> 13% O ₂
Ved, Wood, Bois Brunkolbriketter Brown coal briquettes Briquettes lignite	81,6 83,3	1060 482	123 156	66 31	39 40

Haiger, 15.02.2017

Företagsledning

(Company Management)
(La Direction de l'entreprise)

N. Fleischhacker

Beakta säkerhetsanvisningarna i med produkten bifogad manual/ monteringsanvisning

(Follow the safety informations in the installation and operation instructions)
(Veuillez vous conformer aux consignes d'installation et d'utilisation contenues dans ce manuel)

Produktens märkdata

Om du behöver beställa en reservdel eller behöver anlita vår service är det viktigt att du alltid anger vilket modellnummer din braskamin har!

Om du behöver anlita vår service **ska du endast ange modellnumret på den modell som du har.** Vi rekommenderar att du direkt kryssar för ditt modellnummer nedan.

Modell:	Island 7 II
Serie:	4877 A02
Tillverkningsnummer	
Kontrollstämpel, datum:	

Modellnummer:

<input type="radio"/>	Grått gjutgods/täljsten	4877 22 A02
<input type="radio"/>	Stål/grått gjutgods	4877 29 A02
<input type="radio"/>	Svart/sandsten	4877 42 A02
<input type="radio"/>	Kakel corretto	4877 70 A02
<input type="radio"/>	Kakel grappa	4877 71 A02
<input type="radio"/>	Kakel freddo	4877 72 A02