

2-Blade Heat Powered Stove Fan

Art.no 40-9836 Model SF-910N2

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. In the event of technical problems or other queries, please contact our Customer Services.

Safety

- Note:** When hot, the fan should always be lifted by the handle to prevent the risk of burns.
- Keep the product out of children's reach.
- Remove the fan from the stove if temperatures exceed 345 °C. Higher temperatures will damage the fan. Using a stovetop thermometer is recommended for monitoring the temperature.
- Never touch the fan while it is in operation, if it needs moving, use the handle.

Operating instructions

Operational description

The fan is powered using a Seebeck element. This element is several millimetres thick and sits between the base and upper fan body. Electricity is created when one side of the element is heated whilst the other side is cooled. Voltage increases in correlation with the increased temperature differences created between the two sides. Therefore, placing the fan base on the hottest spot possible, without exceeding the temperature range of the base will give the best effect (**Note:** Do not exceed the maximum temperature). Also, ensure that there is an ample supply of cold air behind the fan when positioning it to ensure maximum performance.

Placement



- For optimum effect, place the fan near the back of the stove. This allows cold air to flow from behind the fan. Do not place the fan in front of the chimney flue. Doing so will cause hot air to build up behind the fan and decrease its performance.
- The stovetop temperature may vary, so experiment to find the best position. Use the aid of a thermometer (stove or other heat-resistant stove thermometer) to find the best placement.

Starting the fan

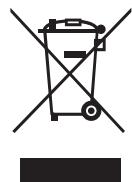
- You can help start the fan in motion by gently rotating the blade clockwise.
- If your stove is not very hot, it can take a while for the fan to start rotating. You could wait until the stove has reached a high enough temperature to rotate the fan before placing the fan on top of the stove.

Care and maintenance

- Do not use artificial means to hasten cooling after use (such as by cooling it with water), allow it cool slowly.
- Always let the fan cool before cleaning it.
- Clean the product using a lightly moistened cloth. Use only mild cleaning agents, never solvents or corrosive chemicals.
- Bent fan blade? Should for some reason the fan blade become a little bent, it is okay to bend it back into shape by hand.

Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Specifications

Stove temperature range	80–345 °C
Capacity	130 CFM/221 m³/h
Operating temperature	200–300 °C
Size (width/depth/height, incl. fan blade)	205 × 120 × 220 mm
Weight	770 g

Kaminfläkt 2 blad

Art.nr 40-9836 Modell SF-910N2

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst.

Säkerhet

- Obs!** Lyft alltid den varma fläkten i handtaget för att undvika brännskador.
- Håll fläkten utom räckhåll för barn.
- Om kaminens temperatur överstiger 345 °C ska fläkten flyttas för att inte skadas. Använd gärna en spistermometer för att hålla koll på temperaturen.
- Vidrör aldrig fläkten när den används. Om du måste flytta den, använd handtaget.

Användning

Så här fungerar fläkten

Fläkten drivs av ett Seebeck-element, det är den några millimeter tjocka plattan som sitter mellan foten och överdelen. Ett Seebeck-element alstrar spänning när den ena sidan värmes upp och den andra sidan kyls ner. Spänningen ökar i och med att temperaturskillnaden ökar mellan de båda sidorna. Detta betyder att den optimala placeringen för fläkten är att den ställs på en så varm yta som möjligt (**Obs!** överskrid ej maxtemperaturen) och att den vrids så att så kall luft som möjligt kommer in bakom den.

Placering



- Placera fläkten på kaminens bakre del för bästa effekt. Där kan kall luft strömma in bakom fläkten. Ställ den inte framför kaminens rökrör. Där kommer istället het luft in bakom fläkten vilket är negativt för fläktens kapacitet.
- Temperaturen på kaminens yta varierar, prova dig fram till bästa placering. Använd gärna en termometer (IR-termometer eller annan termometer som tål värmen från kaminen) för att hitta bästa placering.

Starta fläkten

- Du kan hjälpa fläkten igång genom att peta till fläktbladet lite (medurs).
- Om du eldar lugnt tar det lång tid för kaminen att komma upp i tillräcklig temperatur för att fläkten ska starta. Du kan med fördel vänta tills rätt temperatur har uppnåtts och först då placera fläkten på kaminen.

Skötsel och underhåll

- Kyl inte ner fläkten för snabbt efter användning (använd t.ex. aldrig kallt vatten), låt den svalna långsamt.
- Låt alltid fläkten svalna före rengöring.
- Rengör fläkten med en lätt fuktad trasa. Använd ett milt rengöringsmedel, aldrig lösningsmedel eller frätande kemikalier.
- Böjda fläktblad? Skulle fläktbladen ha blivit aningen böjda i förpackningen eller vid flytt av kaminen hemma så går det utmärkt att böja tillbaka bladen för hand igen.

Avfallshantering

Denna symbol innehåller att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredsställande sätt.



Specifikationer

Kamin-/spistemperatur vid användning	80–345 °C
Kapacitet	130 CFM/221 m³/h
Optimal arbets temperatur	200–300 °C
Mått (bredd-djup-höjd, fläktbladet inräknat)	205 × 120 × 220 mm
Vikt	770 g

Kaminvifte 2 blader

Art.nr. 40-9836 Modell SF-910N2

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk, og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot eventuelle feil i tekst og bilder, samt endringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter.

Sikkerhet

- Obs!** For å unngå brannskader må viften løftes i håndtaket.
- Hold viften utenfor barns rekkevidde.
- Hvis ovnens temperaturen overstiger 345 °C skal viften flyttes. Hvis ikke kan den bli skadet. Bruk gjerne et termometer for å ha kontroll på temperaturen.
- Viften må ikke berøres mens den er i bruk. Hvis den skal flyttes på må man bære i håndtaket.

Bruk

Slik fungerer det

Viften drives av et Seebeck-element, som er den millimeter tykke platen som sitter mellom foten og overdelen. Et Seebeck-element skaper spenning når én side varmes opp og den andre kjøles ned. Spenningen øker med økt temperaturforskjell mellom de to sidene. Dette betyr at den optimale plasseringen for viftens fot er på en så varm overflate som mulig (**Obs!** oppgitt makstemperaturen må ikke overstiges), og at viften dreies slik at det kommer så kald luft som mulig inn bak viften.

Plassering



- Plasser viften på ovnens bakre del for best mulig effekt. Da kan kald luft strømme inn bak viften. Den må ikke plasseres foran ovnens røykrør. Da vil det i stedet komme varm luft inn i viftens bakkant og dette vil virke negativt på viftens kapasitet.
- Temperaturen på ovnens utvendige flater varierer, så prøv deg frem til den beste plasseringen. Bruk gjerne et termometer (IR-termometer eller et annet som tåler varmen fra ovnen) til å finne den beste plasseringen.

Start

- Viften kan hjelpes i gang ved å skyve litt på viftebladet (medurs).
- Ved lett fyring på ovnen kan det ta tid før temperaturen blir høy nok til å starte viften. Man kan med fordel vente med å plassere viften på ovnen til temperaturen har økt til et visst nivå.

Stell og vedlikehold

- Viften må ikke avkjøles for raskt etter bruk f.eks. med kaldt vann. La den avkjøles sakte.
- La alltid viften avkjøles før rengjøring.
- Rengjør viften med en lett fuktet klut. Bruk et mildt rengjøringsmiddel, aldri løsningsmidler eller etsende kjemikalier.
- Bøyde vifteblader? Hvis bladene har blitt litt bøyde i forpakningen eller ved flytting, kan de enkelt bøyes tilbake for hånd.

Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Dette gjelder i hele EØS-området. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø, som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du befinner deg eller ta kontakt med forhandler. De kan se til at produktet blir behandlet på en tilfredsstillende måte som gagner miljøet.



Spesifikasjoner

Kamin-/ovnstemperatur ved bruk 80–345 °C

Kapasitet 130 CFM/221 m³/h

Optimal arbeidstemperatur 200–300 °C

Mål (b × d × h, inkl. vifteblad) 205 × 120 × 220 mm

Vekt 770 g

Kamiinapuhallin, 2 lapaa

Tuoteno 40-9836 Malli SF-910N2

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvarvirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys myymälään tai asiakaspalveluun.

Turvallisuus

- Huom!** Nosta kuumaa puhallinta aina kahvasta.
- Pidä puhallin lasten ulottumattomissa.
- Jos kamiinan lämpötila ylittää 345 °C, puhallin tulee ottaa pois kamiinan päältä, jotta se ei vahingoitu. Tarkista kamiinan lämpötila lämpömittarilla.
- Älä koske puhaltimeen käytön aikana. Jos puhalinta tarvitsee siirtää, nosta kahvasta.

Käyttö

Toiminta

Puhaltimessa on Seebeck-elementti, joka on muutaman millimetrin paksuisinen levy jalan ja yläosan välissä. Seebeck-elementti kehittää lämpöä, kun toinen puoli kuumenee ja toinen puoli jäähyytä. Lämpötilaeron kasvaessa myös jännite kasvaa. Tämä tarkoittaa, että puhallin tulee sijoittaa mahdollisimman kuumaan paikkaan (huom. älä ylitä suurinta sallittua lämpötilaa) sekä varmistaa, että puhalimen taakse tulee mahdollisimman kylmää ilmaa.

Sijoittaminen



- Sijoita puhallin kamiinan takaosaan parhaan tehon saamiseksi. Nän kylmä ilma pääsee virtaamaan puhaltimeen kamiinan takaa. Älä aseta puhalinta kamiinan savutorven eteen. Savutorvesta tulee kuumaa ilmaa puhaltimeen, mikä heikentää puhalimen tehoa.
- Kamiinan pintalämpötila vaihtelee. Parhaan sijoituspaikan löydät kokeilemalla. Voit hakea parhaan sijoituspaikan myös käyttämällä kuumuudenkestäävä lämpömittaria.

Käynnistys

- Voit auttaa puhalmen käyntiin työntämällä lapaa kevyesti (myötäpäivään).
- Jos lämmität vain pienellä teholla, kamiinalla kestää pitkään päästä riittävään lämpötilaan puhalmen käynnistymiseksi. Voit myös odottaa, kunnes riittävä lämpötila on saavutettu, ennen kuin asetat puhalmen kamiinan päälle.

Huolto ja ylläpito

- Älä jäähytä puhallinta nopeasti käytön jälkeen esim. kylmällä vedellä. Anna puhalimen jäähtyä hitaasti.
- Anna puhalimen jäähtyä ennen puhdistusta.
- Puhdista puhallin kevyesti kostutetulla liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta. Älä käytä liuottimia tai syövyttäviä kemikaaleja.
- Taipuneet tuuletinlavat? Mikäli tuulettimen lavat taipuvat pakauksessa tai kuljetuksessa, ne voi kääntää takaisin oikeaan asentoon käsin.

Kierrättäminen

Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Tämä koskee koko EU-alueita. Virheellisestä hävittämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveys- haittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Kamiinan lämpötila käytössä	80–345 °C
Kapasiteetti	130 CFM/221 m³/h
Optimaalinen käyttölämpötila	200–300 °C
Mitat (leveys-syvyys-korkeus, lapojen kanssa)	205 × 120 × 220 mm
Paino	770 g

Kaminventilator mit 2 Rotorblättern

Art.Nr. 40-9836 Modell SF-910N2

Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung vollständig durchlesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren. Irrtümer, Abweichungen und Änderungen behalten wir uns vor. Bei technischen Problemen oder anderen Fragen freut sich unser Kundenservice über eine Kontaktaufnahme.

Sicherheitshinweise

- Hinweis:** Um Verbrennungen zu vermeiden, einen heißen Ventilator immer am Griff tragen.
- Das Gerät außer Reichweite von Kindern halten.
- Übersteigt die Kamintemperatur 345 °C, den Ventilator sicherheitshalber an anderer Stelle aufstellen. Zur Überwachung der Temperatur kann ein Ofenthermometer benutzt werden.
- Den Ventilator im Betrieb niemals berühren. Beim Umstellen immer den Griff benutzen.

Benutzung

Funktionen

Der Ventilator wird von einem Seebeck-Element betrieben. Dies ist die ein paar Millimeter dicke Platte, die zwischen Sockel und Oberteil sitzt. Ein Seebeck-Element erzeugt eine Spannung, wenn eine Seite erwärmt und die andere Seite abgekühlt wird. Je höher der Temperaturunterschied, desto höher die Spannung. Deshalb ist der optimale Aufstellungsort für den Ventilator auf einer so warmen Fläche wie möglich für den Sockel (**Achtung:** die Höchsttemperatur nicht überschreiten) und so ausgerichtet, dass möglichst viel kalte Luft den Ventilator von hinten erreichen kann.

Standort



- Für eine optimale Leistung den Ventilator auf den hinteren Teil des Kamins stellen. Dort kann kalte Luft von hinten in den Ventilator fließen. Das Gerät nicht vor das Rauchrohr des Kamins stellen, denn dort kommt nur warme Luft von hinten an den Ventilator, was dessen Effektivität deutlich mindert.
- Die Temperatur der Kaminflächen kann variieren. Die optimale Platzierung durch Testen herausfinden. Um die beste Platzierung zu finden, empfiehlt es sich ein Thermometer zu benutzen (IR-Thermometer oder ein anderes hitzebeständiges Thermometer).

Start

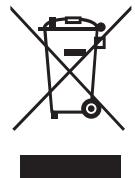
- Dem Ventilator kann auf die Sprünge geholfen werden, indem die Rotorblätter etwas angestupst werden (mit dem Uhrzeigersinn).
- Wird nur wenig geheizt, kann es einige Zeit dauern, bevor der Kamin die nötige Temperatur erreicht, um das Gerät zu starten. Es reicht, den Ventilator auf den Kamin zu stellen, wenn dieser die richtige Temperatur erreicht.

Pflege und Wartung

- Das Gerät nach dem Betrieb nicht schnell abkühlen (z. B. niemals kaltes Wasser benutzen), sondern langsam abkühlen lassen.
- Vor dem Reinigen das Gerät immer abkühlen lassen.
- Das Gerät mit einem leicht befeuchteten Tuch reinigen. Ein sanftes Reinigungsmittel verwenden, keine scharfen Chemikalien oder Reinigungslösungen.
- Verbogene Ventilatorblätter? Haben sich die Ventilatorblätter in der Verpackung oder zuhause verbogen, kann man sie einfach von Hand wieder zurechtbiegen.

Hinweise zur Entsorgung

Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt nicht gemeinsam mit dem Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Dies gilt in der gesamten EU. Um möglichen Schäden für die Umwelt und Gesundheit vorzubeugen, die durch fehlerhafte Abfallentsorgung verursacht werden, dieses Produkt zum verantwortlichen Recycling geben, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Bei der Abgabe des Produktes bitte die vorhandenen Recycling- und Sammelstationen benutzen oder den Händler kontaktieren. Dieser kann das Produkt auf eine umweltfreundliche Weise recyceln.



Technische Daten

Kamin-/Ofentemperatur im Betrieb	80–345 °C
Kapazität	130 CFM/221 m³/h
Optimale Betriebstemperatur	200–300 °C
Maße (Breite-Tiefe-Höhe, inkl. Rotorblatt)	205 × 120 × 220 mm
Gewicht	770 g