

Art. no: 962331/962332

Ⓢ **VÄRMEFLÄKT**  
**5000W/9000W**

## BRUKSANVISNING



Bårebo Byggfläktar

Bårebo Byggfläktar är avsedda att brukas för tillfällig eller permanent uppvärmning av förråd, byggen, verkstäder, garage, lador och liknande torra och våta utrymmen.

### TEKNISKA DATA

Modell 962331

Spänning/frekvens: 400V~50Hz

Effekt: 5000W

Mått: 37 x 31 x 46 cm

Vikt: 6,9 kg

Kapslingsklass: IPx4

Modell 962332

Spänning/frekvens: 400V~50Hz

Effekt: 9000W

Mått: 47 x 40 x 53 cm

Vikt: 11,8 kg

Kapslingsklass: IPx4

### SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

- Tänk på att värmeflärkten kan bli mycket varm och bör placeras på säkert avstånd från brännbara föremål som möbler, gardiner eller liknande.
- Värmeflärkten får inte övertäckas. Blockera inte öppningarna.
- Värmeflärkten får inte placeras direkt under ett vägguttag.
- Värmeflärkten får inte anslutas via en strömbrytare med timer eller annan utrustning som kan slå på apparaten.
- Värmeflärkten får inte ställas upp i ett rum där brännbara vätskor eller gaser förvaras.
- Om en förlängningsladd/kabelvinda används ska den vara så kort som möjligt och alltid vara helt utdragen.
- Använd inga andra apparater till det vägguttag som värmeflärkten ansluts till.
- Om sladden skadas får den endast bytas av behörig yrkesman.
- Använd inte värmeflärkten om anslutningskabel eller stickpropp är skadad.
- Värmeflärkten skall placeras på ett plant och stabilt underlag. Värmeflärkten får ej lutas eller vändas upp och ned.
- Värmeflärkten får ej användas i bad, dusch eller poolrum.
- Värmeflärkten får ej användas av barn eller personer med nedsatt fysisk eller mental förmåga.

## ANVÄNDNING

- Placera värmeflärkten så att den står lodrätt på ett fast underlag och på säkert avstånd. Kontrollera att det finns tillräckligt med utrymme bakom värmeflärkten så att den kan suga in luft samt framför så att den kan blåsa ut varm luft (en meter).
- Anslut värmeflärkten till vägguttaget.
- Ställ in termostatknappen på maximal temperatur.
- Värmeflärkten startar när effektknappen ställs in på något av de tre effektstegen.
- När önskad rumstemperatur uppnåtts vrid då termostatknappen långsamt moturs tills ett litet klick hörs och värmeflärkten slår ifrån.
- Värmeflärkten startar och stoppar nu automatiskt och håller därmed rumstemperaturen konstant.
- Värmeflärkten stängs av genom att effektknappen vrids till läge "0".

## KONTROLLPANEL

Kontrollpanelen sitter fram på värmeflärkten och består av två vred; Termostativred (vänster) och Effektivred (höger).

EFFEKTIVREDET har följande fem inställningar:

FRÅN: Visas med symbolen "0". I detta läge är Värmeflärkten avstängd.

FLÄKT: Visas med en stor fläktsymbol. I detta läge fungerar värmeflärkten enbart som en fläkt utan värme.

HALV EFFEKT: Visas med en liten fläktsymbol och en halvt ifylld ruta. I detta läge blåses varm luft på halv effekt med långsam fläkthastighet.

FULL EFFEKT 1: Visas med en liten fläktsymbol och en fullt ifylld ruta. I detta läge blåses varm luft på full effekt med långsam fläkthastighet.

FULL EFFEKT 2: Visas med en stor fläktsymbol och en fullt ifylld ruta. I detta läge blåses varm luft på full effekt med snabb fläkthastighet.

TERMOSTATIVREDET har steglös inställning. Vrids vredet medsols ökas temperaturen och vrids det motsols så sänks temperaturen.

Mellan termostativredet och effektivredet sitter nollställningsknappen, se avsnittet Säkerhetsanordning - Överhettningsskydd.

## UPPHÄNGNING

Värmeflärkten kan också hängas upp i stålkonstruktionen som löper runt värmeflärkten. Häng alltid upp värmeflärkten i minst 2 förankringspunkter som sitter stadigt fast i väggen. Förankringspunkterna skall sitta minst 12 cm från varandra (Modell 962331) resp. minst 15 cm (Modell 962332) samt skall vara monterade på ett sådant sätt att värmeflärkten hänger vågrätt.

Om värmeflärkten skall installeras permanent, ge akt på följande instruktioner:

Avstånd till tak: Minst 0.2 meter

Avstånd till sidovägg: Minst 0.5 meter

Avstånd till golv: Minst 1.8 meter

## SÄKERHETSANORDNING - ÖVERHETTNINGSSKYDD

Värmeflärkten är utrustad med överhettningsskydd. Om värmeflärkten blir för varm invändigt stängs apparaten automatiskt av. Om det händer skall Effektivväljaren omedelbart vridas till läge 0 och kontakten dras ut. Låt värmeflärkten svalna i ca 10 minuter och nollställ den sedan genom att sticka in en kulspeppenna i nollställningshållet på kontrollpanelen.

När termostaten slår av värmeelementet fortsätter motorn att gå.

Det finns oftast en anledning till att värmeflärkten blir överhettad. Kontrollera om värmeflärkten kan göra sig av med värmen:

- Är värmeflärkten övertäckt, eller står den för nära en vägg eller annat hinder?
- Är gallren på värmeflärktens fram- och baksida blockerade eller sitter fläkten fast?

Om värmeflärkten blir överhettad igen och orsaken ej hittas skall den lämnas till behörig yrkesman för översyn/repairation.

Överhettning kan medföra allvarlig (brand)fara!

## RENGÖRING

Dra ut kontakten ur vägguttaget och rengör värmeflärkten med dammsugare eller tryckluft. Ta inte loss gallren utan dammsug eller blås luft genom dem. Utsidan av värmeflärkten kan rengöras med en fuktig trasa. Använd ej frätande rengöringsmedel, sprit eller andra lösningsmedel.

Art. no: 962331/962332

**(N) VARMEVIFTE**  
**5000W/9000W**

## HÅNDBOK



### BÅREBO BYGGVIFTER

Bårebo byggvifter er beregnet på midlertidig eller permanent oppvarming av lagerrom, byggeplasser, verksteder, garasjer, låver og lignende tørre og fuktige rom.

### TEKNISKE DATA

Modell 962331  
Spenning/frekvens: 400V~50Hz  
Effekt: 5000W  
Mål: 37 x 31 x 46 cm  
Vekt: 6,9 kg  
Kapslingsklasse: IPx4

Modell 962332  
Spenning/frekvens: 400V~50Hz  
Effekt: 9000W  
Mål: 47 x 40 x 53 cm  
Vekt: 11,8 kg  
Kapslingsklasse: IPx4

### SIKKERHETSANVISNINGER

- Husk av varmeviften kan bli veldig varm og bør plasseres på trygg avstand fra brennbare gjenstander som møbler, gardiner og lignende.
- Varmeviften må ikke tildekkes. Unngå å blokkere åpningene.
- Varmeviften må ikke plasseres rett under en stikkontakt.
- Varmeviften må ikke kobles til ved hjelp av en strømbryter med timer eller annet utstyr som kan slå på apparatet.
- Varmeviften må ikke plasseres i rom hvor det oppbevares brennbare væsker eller gasser.
- Ved eventuell bruk av skjøteledning/kabeltrommel må den være så kort som mulig og alltid være helt trukket ut.
- Unngå å bruke andre apparater i stikkontakten som varmeviften er koblet til.
- Hvis ledningen skulle bli skadet, må den skiftes av kvalifisert fagpersonale.
- Varmeviften må ikke brukes hvis strømledningen eller støpselet er skadet.
- Varmeviften skal plasseres på et plant og stabilt underlag. Varmeviften må ikke settes på skrå eller snus opp ned.
- Varmeviften må ikke brukes på bad eller i rom med dusj eller svømmebasseng.
- Varmeviften må ikke brukes av barn eller personer med nedsatte fysiske eller mentale evner.

## BRUK

- Plasser varmeviften slik at den står loddrett på et fast underlag og på trygg avstand.
- Kontroller at det er tilstrekkelig plass bak varmeviften, slik at den kan suge inn luft, samt foran, slik at den kan blåse ut varm luft (én meter).
- Koble varmeviften til stikkontakten.
- Still termostatknappen på maksimal temperatur.
- Varmeviften starter når effektknappen stilles på et av de tre effekttrinnene.
- Når ønsket romtemperatur er oppnådd, skal termostatknappen dreies langsomt mot klokken til du hører et klikk og viften slår seg av.
- Varmeviften starter og stopper nå automatisk og holder romtemperaturen konstant.
- Varmeviften slås av ved å dreie effektknappen til "0".

## BETJENINGSPANEL

Betjeningspanelet er plassert foran på varmeviften og består av tre brytere: Termostatbryter (venstre) og effektbryter (høyre).

EFFEKTBRYTEREN har følgende fem innstillinger:

AV: Viser med symbolet "0". I denne stillingen er varmeviften slått av.

VIFTE: Viser med et stort viftesymbol. I denne stillingen fungerer varmeviften kun som vifte uten varme.

HALV EFFEKT: Viser med et lite viftesymbol og en halvt utfylt rute. I denne stillingen blåses varm luft på halv effekt med lav viftehastighet.

FULL EFFEKT 1: Viser med et lite viftesymbol og en helt utfylt rute. I denne stillingen blåses varm luft på full effekt med lav viftehastighet.

FULL EFFEKT 2: Viser med et stort viftesymbol og en helt utfylt rute. I denne stillingen blåses varm luft på full effekt med høy viftehastighet.

TERMOSTATBRYTEREN har trinnløs innstilling. Temperaturen økes når bryteren dreies med klokken og senkes når den dreies mot klokken.

Mellom termostatbryteren og effektbryteren sitter nullstillingsknappen, se avsnittet Sikkerhetsinnretning – Overopphetingsvern.

## OPPHENG

Varmeviften kan også henges opp i stålkonstruksjonen som går rundt varmeviften. Varmeviften må henges opp i minst to forankringspunkter som sitter forsvarlig fast i vegg. Minsteavstanden mellom forankringspunktene skal være henholdsvis 12 cm (modell 962331) og 15 cm (modell 962332), og de skal være montert slik at varmeviften henger vannrett.

Hvis varmeviften skal installeres permanent, må følgende anvisninger følges:

Avstand til tak: Minst 0,2 meter

Avstand til sidevegg: Minst 0,5 meter

Avstand til gulv: Minst 1,8 meter

## SIKKERHETSINNRETNING – OVEROPPHETINGSVERN

Varmeviften er utstyrt med overopphetingsvern. Hvis varmeviften blir for varm innvendig, slås apparatet automatisk av. Hvis så skulle skje, må effektbryteren umiddelbart dreies til 0 og støpselet trekkes ut. La varmeviften avkjøle i cirka 10 minutter og nullstill den deretter ved å stikke spissen av en kulepenn inn i nullstillingshullet på betjeningspanelet.

Når termostaten slår av varmeelementet, fortsetter motoren å gå.

Det er som regel en grunn til at varmeviften blir overopphetet. Kontroller om varmeviften klarer å kvitte seg med varmen:

- Er varmeviften tildekket, eller står den for nær inntil en vegg eller annen hindring?
- Er gitteret på for- og baksiden av varmeviften blokkert eller sitter viften fast?

Hvis varmeviften blir overopphetet på nytt og du ikke finner årsaken, skal den leveres til kvalifisert fagpersonale for kontroll og eventuell reparasjon.

Overoppheting kan medføre stor (brann)fare!

## RENGJØRING

Trekk støpselet ut av stikkontakten og rengjør varmeviften med støvsuger eller trykkluft. Unngå å ta av gitteret, men støvsug eller blås luft gjennom det. Utsiden av varmeviften kan rengjøres med en fuktig klut. Ikke bruk etsende rengjøringsmidler, sprit eller andre løsemidler.

Tuotenro: 962331/962332

**F** **LÄMPÖPUHALLIN**  
**5000W/9000W**

## KÄYTTÖOHJE



### BÅREBO-RAKENNUSPUHALTIMET

Bårebo-rakennuspuhaltimet on tarkoitettu kuivien ja kosteiden varastojen, rakennusten, korjaamoiden, autotallien, latojen ja muiden vastaavien kohteiden lämmitykseen tilapäisesti tai jatkuvasti.

### TEKNISET TIEDOT

Malli 962331  
Jännite/taajuus: 400V~50Hz  
Teho: 5000W  
Mitat: 37 x 31 x 46cm  
Paino: 6,9 kg  
Koteloitiluokka: IPX4

Malli 962332  
Jännite/taajuus: 400V~50Hz  
Teho: 9000W  
Mitat: 47 x 40 x 53 cm  
Paino: 11,8 kg  
Koteloitiluokka: IPX4

### TURVALLISUUSOHJEET

- Muista, että lämpöpuhallin voi kuumentua erittäin voimakkaasti, ja sen vuoksi se on sijoitettava turvallisen välimatkan päähän palavista esineistä, kuten huonekaluista, verhoista ja vastaavista.
- Lämpöpuhallinta ei saa peittää. Aukkoja ei saa tukkia.
- Lämpöpuhallinta ei saa sijoittaa suoraan pistorasian alle.
- Lämpöpuhallinta ei saa liittää katkaisijaan, jota ohjataan ajastimella tai muulla tuotteen mahdollisesti käynnistävällä laitteella.
- Lämpöpuhallinta ei saa sijoittaa huoneeseen, jossa säilytetään palavia nesteitä tai kaasuja.
- Jos laitteen yhteydessä käytetään jatkojohtoa, sen tulee olla mahdollisimman lyhyt ja kelattu kokonaan auki.
- Älä käytä muita laitteita siinä pistorasiassa, johon lämpöpuhallin on liitetty.
- Vioittuneen virtajohdon saa korjata vain ammattitaitoinen korjaaja.
- Älä käytä lämpöpuhallinta, jos liitosjohto tai pistoke on vaurioitunut.
- Lämpöpuhallin on sijoitettava tasaiselle ja vakaalle alustalle. Lämpöpuhallinta ei saa asettaa nojalleen eikä kääntää ylösalaisin.
- Lämpöpuhallinta ei saa käyttää kylpy-, suihku- tai allashuoneessa.
- Lapset tai henkilöt, joiden fyysinen tai henkinen suorituskyky on heikko, eivät saa käyttää lämpöpuhallinta.

## KÄYTTÖ

- Sijoita lämpöpuhallin vaakasuoraan tukevalle alustalle ja turvalliselle etäisyydelle. Tarkasta, että lämpöpuhaltimen takana on riittävästi tilaa ilman ottamiseen ja edessä riittävästi tilaa lämpimän ilman puhaltamiseen (yksi metri).
- Liitä lämpöpuhallin pistorasiaan.
- Säädä termostatti maksimilämmölle.
- Lämpöpuhallin käynnistyy, kun katkaisija asetetaan johonkin kolmesta käyttötehosta.
- Kun haluttu huonelämpötila on saavutettu, termostaatin säädintä käännetään hitaasti vastapäivään, kunnes kuuluu naksahdus ja lämpöpuhallin pysähtyy.
- Tämän jälkeen lämpöpuhallin käynnistyy ja sammuu automaattisesti, ja pitää siten huoneen lämpötilan tasaisena.
- Lämpöpuhallin sammutetaan kääntämällä katkaisija kohtaan "0".

## OHJAUSPANEELI

Ohjauspaneeli sijaitsee lämpöpuhaltimen edessä ja siinä on kaksi säädintä: Termostaattisäädin (vasen) ja tehonsäädin (oikea).

TEHONSÄÄTİMESSÄ on seuraavat viisi asetusta:

PÄÄLTÄ: Esitetty symbolilla "0". Tässä asennossa lämpöpuhallin on pois päältä.

PUHALLUS: Esitetty suurella puhallinsymbolilla. Tässä asennossa puhallin vain puhtaltaa ilmaa, se ei lämmitä.

PUOLITEHO: Esitetty pienellä puhallinsymbolilla ja puoliksi väritetyllä ruudulla. Tässä asennossa lämpöpuhallin puhalttaa lämmintä ilmaa hitaasti puoliteholla.

TÄYSTEHO 1: Esitetty pienellä puhallinsymbolilla ja kokonaan väritetyllä ruudulla. Tässä asennossa lämpöpuhallin puhalttaa lämmintä ilmaa hittast täydellä teholla.

TÄYSTEHO 2: Esitetty suurella puhallinsymbolilla ja kokonaan väritetyllä ruudulla. Tässä asennossa lämpöpuhallin puhalttaa lämmintä ilmaa nopeast täydellä teholla.

TERMOSTAATTISÄÄTİMESSÄ on portaaton säätö. Kun säädintä käännetään myötäpäivään, lämpötila nousee. Vastapäivään käännettäessä lämpötila laskee.

## RIPUSTAMINEN

Lämpöpuhallin voidaan ripustaa myös sitä ympäröivästä teräskehikosta. Ripusta lämpöpuhallin aina vähintään 2 kiinnityspisteestä, jotka on kiinnitetty hyvin seinään. Kiinnityspisteiden tulee sijaita vähintään 12 cm (malli 962331) tai 15 cm (malli 962332) päässä toisistaan, ja ne on sijoitettava niin, että lämpöpuhallin on vaakasuorassa.

Jos lämpöpuhallin asennetaan paikalleen kiinteästi, ota huomioon seuraavat ohjeet:

Etäisyys katosta: vähintään 0,2 metriä

Etäisyys seinästä: vähintään 0,5 metriä

Etäisyys lattiasta: vähintään 1,8 metriä

## TURVALAITTEET - YLIKUUMENTUMISSUOJA

Lämpöpuhaltimessa on ylikuumentumissuoja. Jos lämpöpuhallin kuumentuu liikaa, laite sammuu automaattisesti. Jos näin tapahtuu, tehonvalitsin on käännettävä välittömästi kohtaan 0 ja pistoke on vedettävä irti pistorasiasta. Anna lämpöpuhaltimen jäähtyä noin 10 minuuttia ja nollaa se sen jälkeen viemällä kuulakärkikynä ohjauspaneelin nollausreikään.

Termostaatti ei ohjaa puhallinmoottoria: kun termostaatti kytkee lämmitysvastukset pois päältä, puhallinmoottori jatkaa toimintaa.

Lämpöpuhaltimen ylikuumentumiseen on yleensä jokin syy. Tarkasta, että lämpöpuhallin pystyy luovuttamaan lämpöä:

- Onko lämpöpuhallin peitetty tai onko se liian lähellä seinää tai muuta estettä?
- Onko lämpöpuhaltimen etu- ja takapuolella olevat ritilät tukkeutuneet tai onko puhallin juuttunut?

Jos lämpöpuhallin kuumentuu uudelleen, eikä syytä löydetä, se on toimitettava ammattitaitoisen korjaajan tarkastettavaksi/ korjattavaksi.

Ylikuumentuminen voi aiheuttaa vakavan (tulipalon)vaaran!

## PUHDISTUS

Ota pistoke irti pistorasiasta ja puhdista lämpöpuhallin pölynimurilla tai paineilmalla. Älä irrota ritilöitä, vaan imuroi tai puhalla ne puhtaaksi. Lämpöpuhaltimen ulkopuoli voidaan puhdistaa kostealla liinalla. Älä käytä syövyttäviä puhdistusaineita, alkoholia tai muita liuottimia.