

mill

Assembly and instruction manual

Series: Gentle Air oil filled radiator



EN

This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.

NO

Dette produktet er kun egnet til godt isolerte rom eller ved sporadisk bruk.

DK

Dette produkt er kun egnet til godt isolerede rum eller lejlighedsvis brug.

SE

Denna produkt är endast lämplig för välisolerade utrymmen eller sporadisk användning.

FI

Tämä tuote soveltuu ainoastaan hyvin eristettyihin tiloihin tai satunnaiseen käyttöön.

Please read the instructions carefully before use.
Take good care of this manual for later use.





Scandinavian home comfort

Mill is a Norwegian brand that develops heating and indoor air quality products tailored for your modern home. Inspired by Scandinavian nature, our products are designed to sustain the toughest of climates to ensure safe, efficient and comfortable temperatures, as well as good air quality.

Mill products are praised for their minimalistic and elegant features as they blend in naturally with any modern interior. Our advanced and user-friendly technology will support a relaxing and healthy home space with reliable temperatures and air quality. Mill's vision is to develop products that create an enjoyable and harmonic household atmosphere, enhancing both comfort and style; the ultimate Scandinavian home comfort.

We hope you enjoy your Mill product.

Follow us on social media:

 fb.com/millnorway

 @millnorway

 millnorway.com



Content

- P. 2-4 | Important safety information
- P. 4 | Specifications
- P. 4 | Before first use
- P. 4 | First use
- P. 5 | Description of heater
- P. 5 | Parts
- P. 5 | Assembly
- P. 5 | Instructions mechanical thermostat
- P. 6 | Usage mechanical thermostat
- P. 6 | Instructions day/night thermostat
- P. 7 | Usage day/night thermostat
- P. 7 | Timer function
- P. 7 | Day- and nighttime setback
- P. 7-8 | How to activate daytime setback
- P. 8 | How to activate nighttime setback
- P. 8 | Change setback temperature – daytime
- P. 8 | Change setback temperature – nighttime
- P. 9 | Change number of hours – daytime
- P. 9 | Change number of hours – nighttime
- P. 9 | Cancel (skip) setback period
- P. 9 | Delete setback program
- P. 9 | Temperature calibration
- P. 9 | Resetting the heater
- P. 10 | Memory function
- P. 10 | Maintenance
- P. 10 | Warranty
- P. 10 | Waste disposal

Please read the instructions carefully before use. Take good care of this manual for later use.



STORE THIS INSTRUCTION MANUAL FOR FUTURE USE!

NEVER TOUCH YOUR HEATER OR ITS CASING WITH WET HANDS!



IN ORDER TO AVOID OVERHEATING, DO NOT COVER THE HEATER.

Important safety information

You must obey common safety guidelines when using electrical products, especially in the presence of children.



WARNING! To avoid electric shock or damage due to the heat, always make sure the plug is pulled out before the heater is moved or cleaned.

READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY

- The product is intended for home use only.
- Make sure the heater is connected to the house's regular mains as indicated on the heater.
- New heaters will produce a specific odor when used the first time. This will stop after a short time and is completely harmless.
- Check for any pieces of packing foam or cardboard that may have fallen into the heating elements of the heater. These pieces must be removed to avoid unpleasant odors.
- Prevent the heater from overheating — **do not cover.**
- Always turn off the heater and unplug it when not used for a long period of time.
- Pay special attention if the heater is used in rooms where children, the handicapped or elderly reside.
- The heater should not be set up directly beneath an electrical socket outlet.
- The cord must not be laid under any kind of carpet. Make sure the cord is laid in such a way that nobody can trip on it.
- The heater must not be used if either the cord or plug is damaged. The heater must not be used if it has been



dropped on the floor or is damaged in any other way causing it to malfunction.

- The cord must be repaired by the manufacturer or by an expert if it has been damaged, to avoid dangerous situations.
- Avoid using extension cords, which may overheat and could possibly start a fire.
- Never cover the air vents on the heater. Avoid potential fire hazards by making sure the air intakes are not blocked or covered. The heater should be used in rooms with normal flat floors.
- The heater should not be installed in close proximity to flammable materials of any kind because there can always be a risk of fire.
- The heater must never be used in rooms where gasoline, paint or other flammable liquids are stored, such as in a garage.
- Never touch an electric heater with wet hands. The heater should be installed so a person showering or taking a bath cannot come into direct contact with it.
- Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.
- The heater must be switched off, the plug removed and the heater must cool down before it is moved.
- Avoid overloading the mains (the circuit) where the heater is connected. The heater may overload the electrical circuit if other electrical devices are plugged into the same socket outlet.
- Do not use this heater in small rooms when they are occupied by persons not capable of leaving the room on their own, unless constant supervision is provided.
- The product cannot be used by children under 8 years of

age and persons with reduced physical or mental abilities or lack of experience and knowledge unless they have been given supervision or instruction in the safe use of the product and understand the hazards involved.

- Children should not play with the product. Cleaning and maintenance should not be done by unsupervised children.
- Children under the age of 3 should be kept away from the product, unless they are under constant supervision.
- Children aged 3 to 8 years are only permitted to turn the product ON/OFF, assuming the heater is mounted according to the assembly instructions and the children have received.
- Do not use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool.

WARNING! The heater must not be used if the glass panels are damaged (applies to AB-H1000DN GLASS only).

Specification

Model	Thermostat	Color	Amperage	Power (W)	Mill Heat Boost
AB-H1000MEC	Mechanical	White	220-240V~, 50-60Hz	1000	Yes
AB-H1000DN	Day/night	White	220-240V~, 50-60Hz	1000	Yes
AB-H1500DN	Day/night	White	220-240V~, 50-60Hz	1500	Yes
AB-H2000DN	Day/night	White	220-240V~, 50-60Hz	2000	Yes
AB-H1000DN GLASS	Day/night	Glass	220-240V~, 50-60Hz	1000	Yes
AB-H1000DN BLACK	Day/night	Black	220-240V~, 50-60Hz	1000	Yes

Before first use

After unpacking the heater, check to make sure the product was not damaged during transport. Contact the retailer or importer if you discover any visible damages to the product.

Keep the outer packaging to transport the heater in the future. If you want to dispose the packaging, make sure it is done properly. Keep plastic bags away from children.

First use

After turning on the heater for the first time or after an extended period without use, the heater can produce a burnt odor for a short time. This is normal.

Please read all the instructions carefully before use. Save the instruction manual for future use.



Description of heater

Please see table above for which models that have mechanical/day- and night thermostats.

See figure 1 on separate illustration sheet

A and B Day/night thermostat

1. Heat emission
2. LED display
3. Control panel
4. Output selector and thermostat
5. ON/OFF
6. Legs (aluminium)

C Mechanical Thermostat

1. Heat emission
2. Indicator light
3. Thermostat
4. Output selector
5. Legs (aluminium)

Parts

See figure 2 on separate illustration sheet

1. 2 rails for the feet
2. 2 foot brackets
3. 8 screws (pre-mounted)

Assembly

See figure 3 on separate illustration sheet

1. Remove the pre-mounted screws on both legs before you insert them into the brackets, so that you get a stable foot.
2. Attach the legs to the brackets by tightening 2 screws into each bracket.
3. Remove the pre-mounted screws from the bottom of the heater and place the heater gently on its head to mount the feet.
4. Two screws must be fastened on each foot bracket.
5. **NEVER USE THE HEATER BEFORE THE LEGS HAVE BEEN TIGHTLY SCREWED.**

Instructions mechanical thermostat

Please see table on page 4 for which models that have mechanical thermostats

Control Panel

See figure 4 on separate illustration sheet

1. Indicator light
2. Thermostat: Adjust the desired heat setting
3. Output selector:
 0. OFF
 - I. Low
 - II. Medium
 - III. High

WARNING: BE SURE THE FOOT IS FITTED CORRECTLY AND ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS BEFORE USING THE HEATER!

Usage mechanical thermostat

1. Set the output selector to the OFF position (O) and the thermostat to minimum Plug the heater into a grounded outlet.
2. Set the output selector to position I, II or III. Turn the thermostat up to the maximum position. When the desired room temperature has been reached, turn the thermostat slowly down until you hear a click. The thermostat can now remain in this position until a different room temperature is desired. As soon as the room temperature falls below this level, the heater will automatically switch on again. When the room has again reached the desired temperature, the heater will switch off again.
3. If you wish to change the room temperature, repeat the instructions in step 2.
4. The heater has an overheat protection that turns the device off if any parts become extremely hot.
5. To switch the heater off, turn the output selector to the O position. If the heater will be left unused for a longer period of time, pull out the plug.

Instructions day/night thermostat

Please see table on page 4 for which models that have day- and night thermostats.

Control panel

See figure 5 on separate illustration sheet

1. Standby
2. Daytime setback
3. Nighttime setback
4. Power indicator - Shows whether the heater is using power or not
5. Desired room temperature
- 6,7,8 Indicates the output level
9. Timer function
10. Daytime setback activation button
11. Nighttime setback activation button
12. Function button
13. Timer activation button
14. Thermostat and output selector:
 - i. Turn the selector to the left to decrease the temperature, and turn the selector to the right to increase the temperature.
 - ii. Push the button to change the desired power level. 3 power levels

WARNING: BE SURE THE FOOT IS FITTED CORRECTLY AND ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS BEFORE USING THE HEATER!




If the temperature sensor is not functioning properly, you will see this symbol on the display. Please contact the dealer or importer.



Usage day/night thermostat

See figure 6 on separate illustration sheet

1. Plug the heater into a grounded outlet.
2. Press the ON/OFF button.
3. Choose the desired power I, II or III, by pressing the output selector. Turn the thermostat to the desired temperature while looking at the display. As soon as the room temperature drops below this level, the heater will automatically start again. When the room has reached the desired temperature again, the heater will turn itself off.
4. The thermostat goes from 5 to 35°C.
5. If you want to change the temperature in the room, repeat step 3.
6. The heater has an overheat protection that turns the device off if any parts become extremely hot.
7. If the temperature sensor is not functioning as it should,  will be shown on the display. In such instances, the heater will switch itself off. Please contact your distributor or importer.
8. To turn off the heater, press the ON/OFF button. Should the heater be left unused for a longer period of time, pull out the plug.

Timer function

See figure 7 on separate illustration sheet

The timer function will turn off the heater after a desired number of hours have passed.

Day- and nighttime setback

When programming the heater for either day- or nighttime setback, the setback period will be active from the time you register the program. Which means; if you want to start your daytime setback at 7.30 am, you need to register the program at 7.30 am.

You only need to program the heater 1 time for daytime setback and 1 time for nighttime setback. If you have programmed the heater, the setback programs will be active on the following days:

Daytime setback: Monday-Friday (day 1-5)

Nighttime setback: All nights.


EXAMPLE:

Let us say you want to program the heater for both daytime- and nighttime setback (normally the heater is set to 23 degrees). You want the heater to do the following:



1. Daytime setback activated from 7.30 am to 2.30 pm. Desired temperature: 17 degrees
2. Nighttime setback activated from 10.00 pm to 6.00 am. Desired temperature: 18 degrees


How to activate daytime setback

See figure 8 on separate illustration sheet

1. Tuesday 7.30 am you go to the heater and press  on the heater's control panel.
2. "d" will be visible in the display. Use the wheel to set what day it is today when you are programming the heater (1 = Monday, 2 = Tuesday etc.) You are not programming the heater for the various days. This is simply to tell the heater what day it is when you are programming the heater, since the daytime setback is active only Monday-Friday.




Select 2 for Tuesday. Confirm by pressing .


3. "C" will flash in the display. Use the wheel to set 17 as the desired temperature for daytime setback. Confirm by pressing .
4. "H" will flash in the display. Use the wheel to set 7 hours as desired setback period (meaning it will be active from 7.30 am to 2.30 pm). Confirm by pressing .
5. The daytime setback will now be active from 7.30 am to 2.30 pm Monday-Friday. Setback temperature is 17 degrees.

* Control light  is green when the heater is in an active setback period. The control light is red when the setback period is inactive but programmed.

How to activate nighttime setback

See figure 9 on separate illustration sheet

1. At 10.00 pm you go to the heater and press  on the heater's control panel.
2. "C" will flash in the display. Use the wheel to set 18 as the desired temperature for nighttime setback. Confirm by pressing .
3. "H" will flash in the display. Use the wheel to set 8 hours as desired setback period (meaning it will be active from 22.00 pm to 6.00 am). Confirm by pressing .
4. The nighttime setback will now be active from 10.00 pm to 6.00 am every day. The setback temperature is 18 degrees.

*Control light  is green when the heater is in an active setback period. The control light is red when the setback period is inactive but programmed.

N.B. If a power cut occurs/you turn off the heater, the programming will be lost and you will have to do this over again.

ATTENTION! 2012 models (series nr. HL12) have a different set up where you are not asked to register number of hours and temperature while programming. The standards are as follows:

Daytime setback: 5 hours and 17 degrees


Nighttime setback: 7 hours and 17 degrees

Besides this they follow the same set up.

Change setback temperature – daytime



See figure 10 on separate illustration sheet


Press and hold  and press  3 times.

Enter the desired temperature for daytime setback. Save by pressing  or wait for 15 seconds for automatic confirmation.

Change setback temperature – nighttime

See figure 11 on separate illustration sheet

Press and hold  and press  3 times.

Enter the desired temperature for daytime setback. Save by pressing  or wait for 15

seconds for automatic confirmation.

Change number of hours – daytime

See figure 12 on separate illustration sheet


Press and hold  and press  2 times.

Enter the desired number of hours for daytime setback. Save by pressing  or wait for 15 seconds for automatic confirmation.

Change number of hours – nighttime

See figure 13 on separate illustration sheet

Press and hold  and press  2 times.

Enter the desired number of hours for nighttime setback. Save by pressing  or wait for 15 seconds for automatic confirmation.

Cancel (skip) setback period

See figure 14 on separate illustration sheet

Press and hold  and press  or  once (depending on which setback period you want to cancel).

- * **The heater will skip an active setback period or the next setback period.**
- * **During the next setback period, the heater will automatically resume the programmed temperature reduction.**

Delete a setback program



See figure 15 on separate illustration sheet

Press and hold  or  (depending on which setback period you want to cancel) for 3 seconds.

Temperature calibration


See figure 16 on separate illustration sheet

It may occur deviation between the temperature registered by the heater and the actual temperature in the room. This can be caused by several reasons, however, the most common is that the heater is placed in a fair distance from where you usually reside. When you set the temperature to for example 22 degrees, it is only natural that you expect the same temperature where your sofa is placed for instance. However, the temperature sensor is placed on the product itself, and therefore a deviation in temperature may occur. To adjust this, all Mill heaters are equipped with a calibration function, which enables you to adjust the temperature registered by the heater. N.B! The room must have achieved a stable temperature before any calibration.

Press  2 times and use + or – to set the actual temperature observed in the room. Confirm with  or wait for 15 seconds for automatic confirmation.

Resetting the heater

See figure 17 on separate illustration sheet

Turn off the heater's main switch. Press and hold  while you turn on the heater's main

switch.

Memory function

See figure 17 on separate illustration sheet

The heater remembers all the temperature settings and will automatically return to the desired temperature after a power cut. Your day- and nighttime setbacks will however be deleted after a power cut, and you will need to register the programs again.


Maintenance

1. For cleaning, always unplug the heater and leave it to cool.
2. Wipe the heater regularly with a damp cloth and dry the surface before turning on the heater again.
3. The heater must be cleaned at least once a month during the heating season.
CAUTION! The heater should never be immersed in water.
Avoid using detergents to clean the heater.
Never let any water get inside the heater; this can be hazardous.
4. Dust etc. should be removed with a soft cloth.
5. The heater can be stored in a dry and clean place.
6. If the heater stops working, do not attempt to repair it yourself because it can cause a fire hazard and/or electric shock.

Warranty

The warranty is valid for 2 years. The heater will be repaired or replaced during this time should any malfunction occur. The warranty applies if the heater is used according to these instructions and the customer can present a purchase receipt. If the heater malfunctions in any way, please contact the store where it was purchased or the importer.

Waste disposal

The symbol  indicates that this product is not to be disposed of together with household waste. This product must be delivered to a recycling service or container for electrical appliances and electronic equipment. This is done to avoid health risks and prevent harm to the environment. Local businesses (or the environmental station in your neighborhood) are required by law to accept and recycle such products, as a means of environmentally sound disposal.

mill

Mill International AS

Grini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

www.millnorway.com





Innholdsfortegnelse

- 2-4 | Viktig sikkerhetsinformasjon
- 4 | Spesifikasjoner
- 4 | Før førstegangsbruk
- 4 | Førstegangsbruk
- 5 | Beskrivelse av ovnen
- 5 | Deler
- 5 | Montering
- 5 | Bruksanvisning mekanisk termostat
- 6 | Bruk av mekanisk termostat
- 6 | Bruksanvisning dag/natt termostat
- 7 | Bruk av dag/natt termostat
- 7 | Timerfunksjon
- 7 | Dag- og nattsinking
- 7 | Slik gjør du for å aktivere dagsenk
- 8 | Slik gjør du for å aktivere nattsenk
- 8 | Endre senketemperatur-dag
- 8 | Endre senketemperatur-natt
- 8 | Endre antall timer-dag
- 8 | Endre antall timer-natt
- 9 | Kansellere (hoppe over) senkeprogram
- 9 | Slette senkeprogram
- 9 | Kalibrering av temperatur
- 9 | Resette ovnen
- 9 | Huskefunksjon
- 10 | Vedlikehold
- 10 | Garanti
- 10 | Avfallshåndtering

Vennligst les bruksanvisningen nøye før bruk. Ta godt vare på denne bruksanvisningen for senere bruk.



TA VARE PÅ DENNE BRUKSANVISNINGEN!

HA ALDRI VÅTE HENDER PÅ ELLER DEKK TIL OVNEN



**FOR Å UNNGÅ OVEROPPHETING,
IKKE DEKK TIL OVNEN.**

Viktig sikkerhetsinformasjon

Vanlige sikkerhetsregler må alltid følges ved bruk av elektriske artikler, spesielt når barn er tilstede.



ADVARSEL! For å unngå elektrisk støt eller skader på grunn av varme, pass alltid på at støpselet er trukket ut før ovnen flyttes eller rengjøres.

LES BRUKSANVISNINGEN NØYE

- Produktet er kun beregnet for hjemmebruk
- Sørg for at ovnen kobles til husets vanlige strømnnett slik ovnens merke viser
- Nye ovner vil avgi en egen lukt når den brukes første gang. Dette gir seg etter en kort stund og er helt ufarlig
- Sjekk at det ikke har falt rester (isopor/papp) fra innpakningen ned på varmeelementene i ovnen. Slike rester må fjernes for å unngå ubehagelig lukt
- **Unngå at ovnen blir overopphetet — må ikke tildekkes**
- Skru alltid ovnen av (Off) og dra ut kontakten når den ikke er i bruk over lengre tid
- Vær spesielt oppmerksom hvis ovnen er i bruk i rom hvor barn, handikappede eller eldre oppholder seg
- Ovnen må ikke stilles opp rett under et elektrisk kontaktpunkt
- Ledningen må ikke legges under tepper av noe slag. Påse at den ligger på en slik måte at ingen kan snuble i den
- Ovnen må ikke brukes hvis ledningen eller kontakten er skadet. Den må ikke brukes hvis den har falt i bakken (gulvet) eller er skadet på annen måte, slik at den ikke fungerer normalt.
- Hvis ledningen blir skadet må denne bli reparert av en fagperson for å unngå farlige situasjoner.



- Unngå å bruke skjøteledning, da en slik ledning kan bli overopphetet og muligens starte en brann
- Dekk aldri til luftinntakene på ovnen. Unngå en mulig brann ved å sørge for at ovnens luftinntak ikke er sperret eller tildekket. Ovnens brukes i rom med vanlige rette gulv.
- Ovnens må ikke monteres rett ved brennbart materiale av noe slag da det alltid kan være en fare for brann
- Ovnens må aldri brukes i rom hvor det lagres bensin, maling eller andre lett antennelige væsker som for eks. i en garasje
- Ta aldri på en elektrisk ovn med våte hender. Ovnens monteres/plasseres slik at en person som dusjer eller tar et bad ikke kan komme i direkte kontakt med den
- Enkelte deler av denne ovnen kan bli veldig varme og forårsake brennmerker på huden. Vær ekstra oppmerksom når barn og sårbare personer er tilstede
- Ovnens må være skrudd av, kontakten tatt ut og ovnen være kald før den blir flyttet på
- Unngå overbelastning på strømmettet (kursen) hvor ovnen er tilkoblet. Ta hensyn hvis andre elektriske apparater er koblet til samme strømuttak eller kurs
- Bruk aldri ovnen i små rom hvor personer som ikke er i stand til å forlate rommet av seg selv oppholder seg, med mindre de er under konstant tilsyn
- Produktet kan ikke benyttes av barn under 8 år og personer med reduserte fysiske eller psykiske evner eller som mangler erfaring og kunnskap, om de ikke får tilsyn eller instruksjoner om bruk av produktet på en sikker måte og forstår farene som er involvert
- Barn skal ikke leke med produktet. Rengøring og vedlikehold skal ikke utføres av barn uten tilsyn
- Barn under 3 år skal holdes unna produktet med mindre de har kontinuerlig tilsyn

- Barn i alderen 3 til 8 år kan kun slå AV/PÅ produktet, forutsatt at ovnen er montert slik monteringsanvisningen viser, og barna har fått instruksjon eller tilsyn vedrørende bruk av produktet på en sikker måte og forstår farene som er involvert
- Bruk aldri denne varmeovnen i nærheten av badekar, dusj eller svømmebasseng.

ADVARSEL! Ovnen må ikke brukes hvis glasspanelet er skadet (gjelder kun AB-H1000DN GLASS).

Spesifikasjoner

Modell	Termostat	Farge	Strømstyrke	Effekt (W)	Mill Heat Boost
AB-H1000MEC	Mekanisk	Hvit	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN	Dag/natt	Hvit	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1500DN	Dag/natt	Hvit	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja
AB-H2000DN	Dag/natt	Hvit	220-240V~, 50-60Hz	2000	Ja
AB-H1000DN GLASS	Dag/natt	Hvit	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN BLACK	Dag/natt	Sort	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja

Før førstegangsbruk

Etter utpakking av produktet, kontroller om det er noen transportskader. Skulle det være synlige skader på produktet, ta kontakt med butikken eller importør.

Ta vare på ytteremballasjen for senere transport av ovnen. Om du ønsker å kaste emballasjen, sørg for at den blir kastet på forsvarlig vis. Hold plastposer unna barn.

Førstegangsbruk

Etter å ha skrudd på produktet første gang, eller etter et lengre opphold, vil det kunne lukte "brent" i en kort periode. Dette er normalt.

Vennligst les hele denne bruksanvisningen nøye før bruk. Ta vare på bruksanvisningen for senere bruk.

Det er også vanlig at produktet lager "lyder" i opp/ned-varmingsfasen.



Beskrivelse av ovnen

Vennligst se tabelloversikt over for hvilke modeller som har mekanisk/dag- og natt termostat.

Se figur 1 på separat figurark

A og B Dag/natt termostat

1. Utslipp varme
2. LED display
3. Knapper
4. Effekt og temperaturvelger
5. AV/PÅ
6. Ben (aluminium)

C Mekanisk termostat

1. Utslipp varme
2. Indikatorlys
3. Temperaturvelger
4. Effektvelger
5. Ben (aluminium)

Deler

Se figur 2 på separat figurark

- 1.2 stk skinner til fot
- 2.2 stk fotbraketter
- 3.8 stk skruer (premontert)

Montering

Se figur 3 på separat figurark

1. Skru ut de premonterte skruene på begge bena før du fører de inn i brakettene, slik at du får en fullverdig fot.
2. Fest bena til brakettene ved å skru inn 2 skruer i hver brakett.
3. Skru ut de premonterte skruene fra undersiden av ovnen og plasser ovnen forsiktig på hodet for påmontering av fot.
4. To skruer må festes i hver fotbrakett.
5. **BRUK ALDRI OVNEN FØR BENA ER SKRUDD ORDENTLIG PÅ.**

Bruksanvisning mekanisk termostat

Vennligst se tabelloversikt side 4 for hvilke modeller som har mekanisk termostat.

Kontrollpanel

Se figur 4 på separat figurark

1. Indikatorlys
2. Termostat: Justere ønsket varme
3. Effektvelger:
 0. AV
 - I. Lav
 - II. Medium
 - III. Høy

ADVARSEL! FØR OVNEN BRUKES, VÆR SIKKER PÅ AT FOTEN ER MONTERT RIKTIG I FØLGE MONTERINGSANVISNINGEN!

Bruk av mekanisk termostat

1. Sett effektvelgeren i AV posisjon (O) og termostaten på minimum. Sett støpslet i en jordet stikkontakt
2. Sett effektvelgeren i posisjon I, II eller III. Skru termostaten opp til maks posisjon. Når den ønskede romtemperaturen er oppnådd, skru termostaten sakte tilbake til du hører et klikk. Termostaten kan nå stå på dette punktet inntil ny romtemperatur ønskes. Så snart romtemperaturen synker under dette nivået, vil ovnen automatisk starte igjen. Når rommet igjen har nådd den ønskede romtemperatur, så vil ovnen skru seg av igjen.
3. Om en ønsker å endre romtemperaturen, gjenta punkt 2
4. Ovnen har et overopphetingsvern som stenger ovnen om noen deler blir ekstremt varme.
5. For å skru av ovnen, skru effektvelgeren til O posisjon. Om ovnen skal forlates over lengre tid, trekk ut støpselet.

Bruksanvisning dag/natt termostat

Vennligst se tabelloversikt side 4 for hvilke modeller som har dag/natt termostat.

Kontrollpanel

Se figur 5 på separat figurark

1. Standby
2. Dagsenking
3. Nattsenking
4. Strømindikator – viser om ovnen trekker strøm eller ikke
5. Ønsket romtemperatur
- 6,7,8 Indikerer valgt effektnivå
9. Timerfunksjon
10. Aktiveringsknapp dagsenking
11. Aktiveringsknapp nattsenking
12. Funksjonsknapp
13. Aktiveringsknapp timerfunksjon
14. Termostat og effektvelger:
 - i. Vri til venstre for å redusere ønsket temperatur, og vri til høyre for å øke ønsket temperatur.
 - ii. Trykk inn knappen for å endre ønsket effektnivå. 3 effektnivåer

ADVARSEL! FØR OVNE BRUKES, VÆR SIKKER PÅ AT FOTEN ER MONTERT RIKTIG I FØLGE MONTERINGSANVISNINGEN!



Om temperatursensoren ikke fungerer slik den skal vil du se dette symbolet i displayet. Vennligst kontakt forhandler eller importør.



Bruk av dag/natt termostat

Se figur 6 på separat figurark

1. Sett støpslet i en jordet stikkontakt.
2. Trykk inn AV/PÅ knappen.
3. Sett ønsket effekt I, II eller III, ved å trykke inn effektvelgeren. Skru termostaten til ønsket romtemperatur ved å se i displayet. Så snart romtemperaturen synker under dette nivået, vil ovnen automatisk starte igjen. Når rommet igjen har nådd den ønskede romtemperatur, så vil ovnen skru seg av igjen.
4. Termostaten går fra 5 til 35 grader Celsius.
5. Om en ønsker å endre romtemperaturen, gjenta punkt 3.
6. Ovnen har et overopphetingsvern som stenger ovnen om noen deler blir ekstremt varme.
7. For å skru av ovnen, trykk inn AV/PÅ knappen. Om ovnen skal forlates over lengre tid, trekk ut støpselet.

Timerfunksjon

Se figur 7 på separat figurark

Timerfunksjonen vil skru av ovnen etter at det ønskede antall timer har passert.

Dag- og nattsenking

Når du programmerer ovnen for enten dag- eller nattsenking, så vil senkeperioden være aktiv fra det tidspunktet du programmerer ovnen. Det vil si at om du ønsker at en dagsenking begynner kl 07.30, så må du programmere dagsenkingen kl 07.30. Du trenger kun å programmere ovnen 1 gang for dagsenking og 1 gang for nattsenking. Om du har programmert ovnen vil programmene være aktiv på følgende dager:

Dagsenking: Mandag-Fredag (dag 1-5)

Nattsenking: Alle netter





EKSEMPEL:

La oss si at du ønsker å programmere ovnen for både dag- og nattsenking (normalt står ovnen eksempelvis på 23 grader). Du ønsker at den skal gjøre følgende:


1. Dagsenk skal være aktiv fra kl 07.30 til kl 14.30. Ønsket temperatur: 17 grader
2. Nattsenk skal være aktiv fra kl 22.00 til 06.00. Ønsket temperatur: 18 grader

Slik gjør du for å aktivere dagsenk

Se figur 8 på separat figurark

1. Tirsdag kl 07.30 går du til ovnen og trykker på  på ovnens kontrollpanel.
2. "d" vil vises i displayet. Bruk hjulet for å angi hvilken dag det er når du programmerer ovnen (1=mandag, 2=tirsdag etc). Du programmerer ikke ovnen for ulike dager. Her er det kun snakk om å fortelle ovnen hvilken dag det er når du programmerer ovnen, siden dagsenkingen kun er aktiv mandag-fredag. Velg 2 for tirsdag. Bekreft ved å trykke på .
3. "C" vil blinke i displayet. Bruk hjulet for å angi 17 som ønsket senketemperatur for dagsenkingen. Bekreft ved å trykke på .
4. "H" vil blinke i displayet. Bruk hjulet for å angi 7 timer som ønsket senketid (altså at den vil være aktiv fra kl 07.30 til 14.30). Bekreft ved å trykke på .

5. Nå vil dagsenkingen være aktiv fra kl 07.30 til 14.30 mandag-fredag. Senketemperaturen er 17 grader.

*Kontrolllys  lyser grønt når ovnen er i en aktiv senkeperiode. Kontrolllyset lyser rødt når senkeperioden er inaktiv, men programmert.

NB! Om det er strømbrydd/du skruer av ovnen så vil programmeringen slettes og du må gjøre dette på nytt.

Slik gjør du for å aktivere nattsenk


Se figur 9 på separat figurark

1. Kl 22.00 går du til ovnen og trykker på  på ovnens termostat.

2. "C" vil blinke i displayet. Bruk hjulet for å angi 18 som ønsket senketemperatur for nattsenkingen. Bekreft ved å trykke på .

3. "H" vil blinke i displayet. Bruk hjulet for å angi 8 timer som ønsket senketid (altså at den vil være aktiv fra kl 22.00 til 06.00). Bekreft ved å trykke på .

4. Nå vil nattsenkingen være aktiv fra kl 22.00 til 06.00 alle dager. Senketemperaturen er 18 grader

*Kontrolllys  lyser grønt når ovnen er i en aktiv senkeperiode. Kontrolllyset lyser rødt når senkeperioden er inaktiv, men programmert.

NB! Om det er strømbrydd/du skruer av ovnen så vil ovnen glemme programmeringen og du må gjøre dette på nytt.

OBS! 2012-modeller har et litt annet oppsett hvor man ikke blir spurt om antall timer og temperatur mens man programmerer. Standardverdiene er som følger:

Dagsenk: 5 timer og 17 grader

Nattsenk: 7 timer og 17 grader

Ellers følger de samme oppsett.

Endre senketemperatur—Dag

Se figur 10 på separat figurark

Trykk og hold  inne og trykk 3 ganger på . Angi ønsket temperatur for dagsenkingen. Lagre ved å trykke på  eller vent 15 sekunder for automatisk bekreftelse.

Endre senketemperatur—Natt

Se figur 11 på separat figurark

Trykk og hold  inne og trykk 3 ganger på . Angi ønsket temperatur for nattsenkingen. Lagre ved å trykke på  eller vent 15 sekunder for automatisk bekreftelse.

Endre antall timer—Dag

Se figur 12 på separat figurark

Trykk og hold  inne og trykk 2 ganger på . Angi ønsket timer for dagsenkingen. Lagre ved å trykke på  eller vent 15 sekunder for automatisk bekreftelse.



Endre antall timer—Natt

Se figur 13 på separat figurark

Trykk og hold  inne og trykk 2 ganger på . Angi ønsket timer for dagsenkingen. Lagre ved å trykke på  eller vent 15 sekunder for automatisk bekreftelse.

Kansellere (hoppe over) senkeperiode


Se figur 14 på separat figurark

Trykk og hold  inne og trykk 1 gang på  eller  (avhengig av hvilken senkeperiode du ønsker å kansellere).

- * **Ovnen hopper over en aktiv senkeperiode eller neste senkeperiode.**
- * **Ved neste senkeperiode vil ovnen automatisk gjenoppta programmert senkeperiode**

Slette et senkeprogram



Se figur 15 på separat figurark

Trykk og hold  eller  (avhengig av hvilket senkeprogram du ønsker å kansellere) inne i 3 sekunder.

Kalibrering av temperatur

Se figur 16 på separat figurark

Det kan oppstå avvik mellom hva ovnen registrerer av temperatur og hva som er faktisk temperatur der du oppholder deg i rommet. Det kan være flere årsaker til dette, men den mest vanlige er at ovnen står et lite stykke fra der du oppholder deg i rommet vanligvis. Når du setter feks 22 grader som ønsket temperatur på ovnen er det helt naturlig og intuitivt å tenke at dette er graden du ønsker i rommet der sofaen feks er plassert. Dog er det slik at ovnens temperatursensor er plassert på produktet selv, og dermed kan et slikt avvik oppstå. For å justere dette er alle Millovnere utstyrt med kalibreringsmuligheter, dvs. at du kan justere hva ovnen registrerer av temperatur. OBS! Rommet må ha oppnådd en stabil temperatur før evt. kalibrering.

Trykk inn  2 ganger, og bruk + eller - for å sette faktisk temperatur observert i rommet. Bekreft med  eller vent 15 sekunder for automatisk bekreftelse.

Resette ovnen

Se figur 17 på separat figurark

Slå av ovnens hovedbryter. Trykk og hold  inne mens du slår på ovnens hovedbryter.

Huskefunksjon

Ovnen husker alle temperaturinnstillinger, og vil automatisk gå til ønsket romtemperatur etter strømbrudd. Dine dag- og nattsenkingsprogrammer vil derimot bli slettet ved strømbrudd og du må registrere dette på nytt.


Vedlikehold

1. Ta alltid ut stikkkontakten og la ovnen bli kald før rengjøring.
2. Tørk ovnen regelmessig med en lett fuktig klut og tørk av overflaten før du skrur på ovnen igjen
3. I fyringssesongen bør ovnen rengjøres minst 1 gang i måneden
OBS! Ovnen må aldri legges i vann.
Unngå bruk av vaskemidler ved renhold.
Det må aldri komme vann inn i ovnen da dette kan medføre fare.
4. Støv etc. fjernes med en myk klut
5. Ovnen kan lagres på et tørt og rent sted
6. Hvis ovnen skulle slutte å virke må du ikke forsøke å reparere den selv da det kan medføre brannfare/elektrisk støt.

Garanti

Garantien gjelder i 2 år. I denne tiden vil ovnen bli reparert eller erstattet om feil skulle oppstå. Forutsetningen er at ovnen er brukt i henhold til denne bruksanvisningen og fremlegging av kjøpskvittering. Skulle det oppstå feil med ovnen, ta kontakt med butikken der den ble kjøpt eller med importøren.

Avfallshåndtering

Symbolet  angir at dette produktet ikke skal kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. For å hindre mulig skade på miljø eller helse, må dette produktet leveres til resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Din lokale el. forretning eller miljøstasjon har en ordning for å ivareta en miljøriktig destruksjon og resirkulering av slike produkter.

mill

Mill International AS

Grini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

www.millnorway.com





Indhold

- 2-4 | Vigtig sikkerhedsinformation
- 4 | Specifikationer
- 4 | Inden produktet tages i brug for første gang
- 5 | Første gang produktet bruges
- 5 | Beskrivelse af varmeapparatet
- 5 | Dele
- 5 | Samling
- 5 | Instruktioner til mekanisk termostat
- 6 | Anvendelse af mekanisk termostat
- 6 | Anvisninger om dag-/nattermostat
- 7 | Brug af dag-/nattermostat
- 7 | Timerfunktion
- 7 | Temperaturreduktion i dag- og nattetimer
- 7 | Sådan aktiveres temperaturreduktion i dagtimer
- 8 | Sådan aktiveres temperaturreduktion i nattetimer
- 8 | Skift temperaturreduktion – dag
- 9 | Skift temperaturreduktion – nattetimer
- 9 | Skift antal timer – dagtimer
- 9 | Skift antal timer – nattetimerr
- 9 | Annullér (spring over) periode med temperaturreduktion
- 9 | Slet program til temperaturreduktion
- 9 | Temperaturkalibrering
- 10 | Nulstilling af varmeapparatet
- 10 | Hukommelsesfunktion
- 10 | Vedligeholdelse
- 10 | Garanti
- 10 | Bortskaffelse

Læs instruktionerne grundigt inden brug. Pas godt på denne brugervejledning til senere brug.



**OPBEVAR DENNE BRUGSVEJLEDNING TIL
SENERE BRUG!
BERØR ALDRIG VARMEAPPARATET ELLER KA-
BINETTET MED VÅDE HÆNDER!**



**FOR AT UNDGÅ OVEROPHEDNING MÅ
VARMEAPPARATET IKKE TILDÆKKES**

Vigtig sikkerhedsinformation

Du skal overholde de almindelige retningslinjer for sikkerhed, når du bruger elektriske produkter, især i nærværelse af børn.



ADVARSEL! For at undgå elektrisk stød eller skader på grund af varmen skal du altid sikre dig, at stikket er taget ud, før varmeapparatet flyttes eller rengøres.

LÆS INSTRUKTIONERNE GRUNDIGT

- Dette produkt er udelukkende beregnet til hjemmebrug.
- Kontrollér, at varmeapparatet er forbundet med husets almindelige ledningsnet som angivet på varmeapparatet.
- Nye varmeapparater vil afgive en særlig lugt, første gang de er i brug. Dette ophører efter kort tid og er fuldstændigt harmløst.
- Kontrollér, om der er faldet dele af emballagen, såsom flamingo eller pap, ned i varmeelementerne på varmeapparatet. Disse dele skal fjernes for at undgå ubehagelige lugte.
- Undgå, at varmeapparatet bliver overophedet – må ikke tildækkes.
- Sluk altid for varmeapparatet, og tag stikket ud, når det ikke bruges i lang tid.
- Vær særlig opmærksom, hvis varmeapparatet bruges i rum, hvor der opholder sig børn, handicappede eller ældre.
- Varmeapparatet må ikke placeres direkte under en stikkontakt.
- Ledningen må ikke lægges ind under nogen form for gulvtæppe. Sørg for, at ledningen er lagt på en sådan måde, at ingen kan snuble over den.
- Varmeapparatet må ikke anvendes, hvis enten ledningen



eller stikket er beskadiget. Varmeapparatet må ikke bruges, hvis det er faldet ned på gulvet eller er beskadiget på anden måde, der forårsager funktionsfejl.

- Ledningen skal reparereres af fabrikanten eller af en ekspert, hvis den er blevet beskadiget, for at undgå farlige situationer.
- Undgå at bruge forlængerledninger, der kan overophedes og muligvis starte en brand.
- Tildæk aldrig luftåbningerne på varmeapparatet. Undgå potentiel brandfare ved at sikre dig, at luftindtagene ikke er blokerede eller tildækkede. Varmeapparatet skal bruges i rum med normale, flade gulve.
- Varmeapparatet må ikke installeres i nærheden af letantændelige materialer, fordi der altid er en risiko for brand.
- Varmeapparatet må aldrig bruges i rum, som f.eks. en garage, hvor der opbevares benzin, maling eller andre letantændelige væsker.
- Berør aldrig varmeapparatet med våde hænder. Varmeapparatet skal installeres på en sådan måde, at en person, der tager bruse- eller karbad, ikke kan komme i kontakt med det.
- Visse dele af dette produkt kan blive meget varme og forårsage forbrændinger. Der skal udvises særlig opmærksomhed, hvor børn og udsatte mennesker er til stede.
- Varmeapparatet skal slukkes, stikket skal tages ud, og varmeapparatet skal køle af, inden det flyttes.
- Undgå at overbelaste ledningsnettet (kredsløbet), hvor varmeapparatet er tilkoblet. Varmeapparatet kan overbelaste det elektriske kredsløb, hvis andre elektriske enheder tilkøbes den samme stikkontakt.
- Benyt ikke dette varmeapparat i små rum, når der opholder

- sig personer i rummet, der ikke kan forlade det ved egen hjælp, medmindre det er under konstant overvågning.
- Produktet må ikke bruges af børn under 8 år og personer med nedsatte fysiske eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, medmindre de er under opsyn eller er blevet instrueret i sikker brug af produktet og forstår de involverede farer.
 - Børn må ikke lege med produktet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden overvågning.
 - Børn under 3 år skal holdes væk fra produktet, medmindre de er under konstant opsyn.
 - Børn mellem 3 og 8 år må kun TÆNDE og SLUKKE produktet under forudsætning af, at produktet er monteret i henhold til samlevejlningen, og børnene har modtaget instruktion eller vejledning i sikker brug af produktet og forstår de involverede farer.
 - Brug ikke varmeapparatet i umiddelbar nærhed af et badekar, et brusebad eller en swimmingpool..

ADVARSEL! Varmeapparatet må ikke bruges, hvis glaspanelerne er beskadigede (gælder kun modellen AB-H1000DN GLASS).

Specifikationer

Model	Termostat	Farve	Strømstyrke	Effekt (W)	Mill Heat Boost
AB-H1000MEC	Mekanisk	Hvid	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN	Dag/nat	Hvid	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1500DN	Dag/nat	Hvid	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja
AB-H2000DN	Dag/nat	Hvid	220-240V~, 50-60Hz	2000	Ja
AB-H1000DN GLASS	Dag/nat	Glas	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN BLACK	Dag/nat	Sort	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja

Inden produktet tages i brug for første gang

Efter udpakning af varmeapparatet skal du kontrollere, at produktet ikke er blevet beskadiget under transporten. Kontakt forhandleren eller importøren, hvis du finder synlige skader på produktet.

Behold emballagen til fremtidig forsendelse af varmeapparatet. Hvis du vil bortskaffe emballagen, skal du sørge for at gøre det korrekt. Hold plastikemballage uden for børns rækkevidde.



Første gang produktet bruges

Når du tænder varmeapparatet for første gang eller efter en længere periode uden brug, kan varmelegemet kortvarigt afgive en brændt lugt. Dette er normalt.

Læs alle instruktionerne grundigt inden brug. Gem denne brugsvejledning til senere brug.

Det er også normalt, at varmeapparatet afgiver lyde når det varmer op eller køler ned.

Beskrivelse af varmeapparatet

Se tabellen ovenfor over modeller med mekanisk termostat eller dag-/nattermostat.

Se figur 1 på separat illustrationsark

A og B Dag-/nattermostat

1. Varmeudledning
2. LED-display
3. Kontrolpanel
4. Udgangsvælger og termostat
5. TÆND/SLUK
6. Ben (aluminium)

C Mekanisk termostat

1. Varmeudledning
2. Kontrollampe
3. Termostat
4. Udgangsvælger
5. Ben (aluminium)

Dele

Se figur 2 på separat figurark

1. 2 skinner til fødderne
2. 2 fodbeslag
3. 8 skruer (formonteret)

Samling

Se figur 3 på separat illustrationsark

1. Fjern de formonterede skruer på begge ben, før du sætter dem i beslagene, så du får en stabil fod.
2. Fastgør benene til bøjlerne ved at skruer 2 skruer i hvert beslag.
3. Fjern de formonterede skruer fra bunden af varmeapparatet, og placér forsigtigt varmeapparatet med bunden i vejret for at montere fødderne.
4. Der skal fastgøres to skruer på hvert fodbeslag..
5. **BRUG ALDRIG VARMEAPPARATET, FØR BENENE ER BLEVET SKRUET FAST.**

Instruktioner til mekanisk termostat

Se tabellen på side 4 over modeller med mekaniske termostate.

Kontrolpanel

Se figur 4 på separat illustrationsark

1. Kontrollampe
2. Termostat: Justér den ønskede varmeindstilling
3. Udgangsvælger:
 0. FRA
 - I. Lav
 - II. Middel
 - III. Høj

ADVARSEL! SØRG FOR, AT FODEN ER SAT KORREKT PÅ I HENHOLD TIL VEJLEDNINGEN, INDEN VARMEAPPARATET TAGES I BRUG!

Anvendelse af mekanisk termostat

1. Sæt udgangsvælgeren på tilstanden SLUKKET (0) og termostaten på minimum. Slut varmeapparatet til en stikkontakt med jordforbindelse.
2. Sæt udgangsvælgeren på position I, II eller III. Indstil termostaten på maksimum. Når den ønskede rumtemperatur er opnået, skal du langsomt skrue ned for termostaten, indtil du hører et klik. Termostaten kan nu blive i denne position, indtil der ønskes en anden rumtemperatur. Så snart stuetemperaturen falder under dette niveau, tændes varmeapparatet automatisk igen. Når rummet igen har nået den ønskede temperatur, slukkes varmeapparatet igen.
3. Hvis du ønsker at ændre rumtemperaturen, skal du gentage instruktionerne fra trin 2.
4. Varmeapparatet har en overophedningsbeskyttelse, der slukker for apparatet, hvis dele bliver ekstremt varme.
5. For at slukke for varmeapparatet skal du dreje udgangsvælgeren til 0-positionen. Træk stikket ud, hvis varmeapparatet ikke bruges i en længere periode.

Anvisninger om dag-/nattermostat

Se tabellen på side 4 over modeller med dag-/nattermostat.

Kontrolpanel

Se figur 5 på separat illustrationsark

1. Standby
2. Temperaturreduktion i dagtimerne
3. Temperaturreduktion i nattetimerne
4. Strømindikator – viser om varmeapparatet bruger strøm eller ej
5. Ønsket rumtemperatur
- 6,7,8 Angiver udgangsniveauet
9. Timerfunktion
10. Knap til aktivering af temperaturreduktion i dagtimerne
11. Knap til aktivering af temperaturreduktion i nattetimerne
12. Funktionsknap
13. Knap til aktivering af timer
14. Termostat og udgangsvælger:
 - i. Drej vælgeren til venstre for at sænke temperaturen, og drej vælgeren til højre for at øge temperaturen.
 - ii. Tryk på knappen for at ændre det ønskede effektrin. 3 effektrin

ADVARSEL! SØRG FOR, AT FODEN ER SAT KORREKT PÅ I HENHOLD TIL VEJLEDNINGEN, INDEN VARMEAPPARATET TAGES I BRUG!



Hvis temperaturføleren ikke fungerer korrekt, vises dette symbol på displayet. Kontakt forhandleren eller importøren.



Brug af dag-/nattermostat

Se figur 6 på separat illustrationsark

1. Slut varmeapparatet til en stikkontakt med jordforbindelse.
2. Tryk på knappen TÆND/SLUK.
3. Vælg den ønskede effekt I, II eller III ved at trykke på udgangsvælgeren. Drej termostaten til den ønskede temperatur, mens du følger displayet. Så snart stuetemperaturen falder under dette niveau, starter varmeapparatet automatisk igen. Når rummet igen har nået den ønskede temperatur, slukkes varmeapparatet igen af sig selv.
4. Termostaten går fra 5-35 °C.
5. Hvis du ønsker at ændre temperaturen i rummet, skal du gentage trin 3.
6. Varmeapparatet har en overophedningsbeskyttelse, der slukker for apparatet, hvis dele bliver ekstremt varme.
7. Tryk på knappen TÆND/SLUK for at slukke varmeapparatet. Træk stikket ud, hvis varmeapparatet ikke bruges i en længere periode.

Timerfunktion

Se figur 7 på separat illustrationsark

Timerfunktionen slukker varmeapparatet efter udløbet af det ønskede antal timer.

Temperaturreduktion i dag- og nattetimer

Når du programmerer varmeapparatet med enten en temperaturreduktion i dagtimerne eller i nattetimerne, vil perioden med temperaturreduktionen være aktiv fra det tidspunkt, hvor du registrerer programmet. Det betyder, at du skal registrere programmet kl. 07.30, hvis du ønsker, at temperaturreduktionen i dagtimerne skal starte kl. 07.30.

Du skal kun programmere varmeapparatet én gang for temperaturreduktion i dagtimerne og én gang for temperaturreduktion i nattetimerne. Hvis du har programmeret varmeapparatet, er programmerne til temperaturreduktion aktive på følgende dage:

Temperaturreduktion i dagtimerne: Mandag-fredag (dag 1-5)

Temperaturreduktion i nattetimerne: Hver nat

EKSEMPEL:

Lad os antage, at du vil programmere varmeapparatet med en temperaturreduktion for både dagtimerne og nattetimerne (varmeapparatet er normalt indstillet til 23 grader). Du ønsker, at varmeapparatet gør følgende:






1. Temperaturreduktion i dagtimerne aktiveret fra kl. 07.30-14.30. Ønsket temperatur: 17 grader
2. Temperaturreduktion i nattetimerne aktiveret fra kl. 22.00-06.00. Ønsket temperatur: 18 grader


Sådan aktiveres temperaturreduktion i dagtimer

Se figur 8 på separat illustrationsark

1. Kl. 07.30 om tirsdag går du hen til varmeapparatet og trykker på ☀️ på varmeapparatets kontrolpanel.
2. Bogstavet "d" vises på skærmen. Brug hjulet til at indstille dagen, hvor du programmerer varmeapparatet (1 = mandag, 2 = tirsdag osv.). Du skal ikke programmere varmeappara-




tet for de enkelte dage. Du fortæller blot varmeapparatet, hvilken dag du programmerer varmeapparatet, da temperaturreduktionen i dagtimerne kun er aktiv mandag-fredag. Vælg 2 for tirsdag. Bekræft ved at trykke på .


3. Bogstavet "C" blinker på skærmen. Brug hjulet til at indstille 17 som den ønskede temperatur for temperaturreduktionen i dagtimerne. Bekræft ved at trykke på .
4. Bogstavet "H" blinker på skærmen. Brug hjulet til at indstille 7 timer som den ønskede periode for temperaturreduktionen (dvs. reduktionen er aktiv i perioden kl. 07.30-14.30). Bekræft ved at trykke på .
5. Temperaturreduktionen i dagtimerne er nu aktiv i perioden kl. 07.30-14.30 mandag-fredag. Temperaturreduktionen er 17 grader. .
6. "C" vil blinke i displayet. Brug hjulet for å angi 17 som ønsket senketemperatur for dagseningen. Bekræft ved å trykke på .
7. "H" vil blinke i displayet. Brug hjulet for å angi 7 timer som ønsket senketid (altså at den vil være aktiv fra kl 07.30 til 14.30). Bekræft ved å trykke på .
8. Nå vil dagseningen være aktiv fra kl 07.30 til 14.30 mandag-fredag. Senketemperaturen er 17 grader.

*Kontrollampen  lyser grønt, når varmeapparatet er i en aktiv periode med temperaturreduktion. Kontrollampen lyser rødt, når perioden med temperaturreduktion er programmeret men ikke aktiv.

Sådan aktiveres temperaturreduktion i nattetimer

Se figur 9 på separat illustrationsark

1. Kl. 22.00 går du hen til varmeapparatet og trykker på  på varmeapparatets kontrolpanel.
2. Bogstavet "C" blinker på skærmen. Brug hjulet til at indstille 18 som den ønskede temperatur for temperaturreduktionen i nattetimerne. Bekræft ved at trykke på .
3. Bogstavet "h" blinker på skærmen. Brug hjulet til at indstille 8 timer som den ønskede periode for temperaturreduktionen (dvs. reduktionen er aktiv i perioden kl. 22.00-06.00). Bekræft ved at trykke på .
4. Temperaturreduktionen i nattetimerne er nu aktiv hver dag i perioden kl. 22.00-06.00. Temperaturreduktionen er 18 grader.

*Kontrollampen  lyser grønt, når varmeapparatet er i en aktiv periode med temperaturreduktion. Kontrollampen lyser rødt, når perioden med temperaturreduktion er programmeret men ikke aktiv.

NB! Hvis der opstår en strømafbrudelse, eller du slukker for varmeapparatet, går programmeringen tabt, og du skal programmere varmeapparatet igen.

BEMÆRK! 2212-modellerne (serie nr. HL12) har en anden konfiguration, hvor du ikke bliver bedt om at registrere antallet af timer og temperaturen under programmeringen. Standardværdierne er som følger

Temperaturreduktion i dagtimerne: 5 timer og 17 grader

Temperaturreduktion i nattetimerne: 7 timer og 17 grader


Derefter følges samme konfiguration.

Skift temperatur for temperaturreduktion – dagtimer

Se figur 10 på separat illustrationsark

Tryk på og hold  nede, og tryk 3 gange på . Indtast den ønskede temperatur for




temperaturreduktionen i dagtimerne. Gem ved at trykke på , eller vent 15 sekunder for automatisk bekræftelse.

Skift temperaturreduktion – nattetimer

Se figur 11 på separat illustrationsark


Tryk på og hold  nede, og tryk 3 gange på .

Indtast den ønskede temperatur for temperaturreduktionen i dagtimerne. Gem ved at trykke på , eller vent 15 sekunder for automatisk bekræftelse.

Skift antal timer – dagtimer

Se figur 12 på separat illustrationsark


Tryk på og hold  nede, og tryk 2 gange på .

Indtast den ønskede temperatur for temperaturreduktionen i dagtimerne. Gem ved at trykke på , eller vent 15 sekunder for automatisk bekræftelse.

Skift antal timer – nattetimer




Se figur 13 på separat illustrationsark

Tryk på og hold  nede, og tryk 2 gange på .

Indtast den ønskede temperatur for temperaturreduktionen i dagtimerne. Gem ved at trykke på , eller vent 15 sekunder for automatisk bekræftelse.

Annullér (spring over) periode med temperaturreduktion



Se figur 14 på separat illustrationsark

Tryk på og hold  nede, og tryk én gang på  eller  (afhængigt af perioden med temperaturreduktion, der skal annulleres).

- * **Varmeapparatet springer en aktiv periode med temperaturreduktion eller den næste periode med temperaturreduktion over.**
- * **Varmeapparatet vil under den næste periode med temperaturreduktion automatisk genoptage den programmerede temperaturreduktion.**



Slet program til temperaturreduktion

Se figur 15 på separat illustrationsark

Tryk på og hold  eller  nede (afhængigt af perioden med temperaturreduktion, der skal annulleres) i 3 sekunder.


Temperaturkalibrering

Se figur 16 på separat figurark

Der kan forekomme en afvigelse mellem den temperatur, der er registreret af varmeapparatet, og den faktiske temperatur i rummet. Dette kan være forårsaget af flere årsager, men den mest almindelige er, at varmeapparatet er placeret et stykke fra det sted, hvor du normalt opholder dig. Når du indstiller temperaturen til for eksempel 22 grader, er det kun naturligt, at du forventer den samme temperatur der, hvor f.eks. din sofa er placeret. Temperaturføleren er imidlertid placeret på selve produktet, og der kan derfor opstå en afvigelse i temperaturen. For at justere dette er alle varmeapparater fra Mill Heat udstyret med en kalibreringsfunktion, der giver dig mulighed for at justere temperaturen, der registreres af varmeapparatet. NB! Rummet skal have opnået en stabil temperatur inden kalibrering. Tryk 2 gange på , og brug + eller - til at indstille den faktiske temperatur i rummet. Bekræft med et tryk på knappen , eller vent 15 sekunder for automatisk bekræftelse.

Nulstilling af varmeapparatet

Se figur 17 på separat illustrationsark

Sluk varmeapparatet med hovedafbryderen. Tryk på knappen , og hold den inde, mens du aktiverer varmeapparatets hovedafbryder.

Hukommelsesfunktion

Varmeapparatet husker alle temperaturindstillinger og vender automatisk tilbage til den ønskede temperatur efter en strømafbrydelse. Temperaturreduktionerne for dag- og nattetimerne slettes imidlertid efter en strømafbrydelse, og du skal registrere programmerne igen.

Vedligeholdelse

1. Inden rengøring skal du altid tage stikket ud og lade varmeapparatet køle af.
2. Aftør varmeapparatet regelmæssigt med en fugtig klud, og tør overfladen, før du tænder for varmeapparatet igen.
3. Varmeapparatet skal rengøres mindst en gang om måneden i fyringssæsonen.
ADVARSEL! Varmeapparatet må aldrig nedsænkes i vand.
Undgå at bruge rengøringsmidler til rengøring af varmeapparatet.
Lad aldrig vand komme ind i varmeapparatet. Det kan være farligt.
4. Støv og lignende skal fjernes med en blød klud.
5. Varmeapparatet kan opbevares på et tørt og rent sted.
6. Hvis varmeapparatet holder op med at fungere, må du ikke forsøge at reparere det selv, da det kan medføre brandfare og/eller elektrisk stød.

Garanti

Garantien gælder i 2 år. Varmeapparatet repareres eller udskiftes inden for dette tidsrum, hvis der opstår fejl. Garantien gælder, hvis varmeapparatet bruges i henhold til disse instruktioner, og kunden kan fremvise en købskvittering. Hvis varmeapparatet ikke fungerer korrekt, skal du kontakte butikken, hvor det er købt, eller importøren.

Bortskaffelse

Symbolet  indikerer, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Dette produkt skal afleveres på en genbrugsstation eller bortskaffes i en container til elektriske apparater og elektronisk udstyr. Dette gøres for at undgå sundhedsmæssige risici og forhindre skade på miljøet. Lokale virksomheder (eller genbrugspladsen i dit lokalområde) er i henhold til loven forpligtet til at acceptere og genbruge sådanne produkter som et middel til miljømæssigt forsvarlig bortskaffelse.

mill

Mill International AS

Grini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

www.millnorway.com





Innehållsförteckning

- 2-4 Viktig säkerhetsinformation
- 4 Specifikationer
- 4 Före första användning
- 4 Vid användning första gången
- 5 Beskrivning av radiatoren
- 5 Delar
- 5 Montering
- 5 Bruksanvisning mekanisk termostat
- 6 Användning mekanisk termostat
- 6 Bruksanvisning dag/natt termostat
- 7 Användning dag/natt termostat
- 7 Timerfunktion
- 7 Dag- och nattsänkning
- 7 Aktivera dagsänkning
- 8 Aktivera nattsänkning
- 8 Ändra sänkningstemperatur -dag
- 8 Ändra sänkningstemperatur -natt
- 8 Ändra antal timmar - dag
- 9 Ändra antal timmar -natt
- 9 Annullera (hoppa över) sänkingsperiod
- 9 Radera ett sänkingsprogram
- 9 Temperaturkalibrering
- 9 Återställ elementet
- 9 Minnesfunktion
- 10 Underhåll
- 10 Garanti
- 10 Avfallshandtering

Läs bruksanvisningen noggrant före användning.

Spara bruksanvisningen för framtida behov.



**SPARA DEN HÄR BRUKSANVISNINGEN!
VIDRÖR ALDRIG RADIATORN MED VÅTA
HÄNDER, OCH TÄCK ALDRIG ÖVER DEN!!**



**FÖR ATT UNDVIKA ÖVERHETTNING,
TÄCK INTE ÖVER RADIATORN**

Viktig sikkerhedsinformation

Vanliga säkerhetsregler måste alltid följas vid användning av elektroniska produkter, särskilt när det finns barn i närheten.



ADVARSEL! För att undvika elektriska stötar och brännskador måste du se till att kontakten alltid är utdragen innan radiatoren flyttas eller rengörs.

LÄS BRUKSANVISNINGEN NOGGRANT

- Produkten är bara till för hemmabruk
- Se till att produkten är kopplad till husets vanliga elnät, enligt märkningen på produkten
- Nya produkter kan lukta lite konstigt när de används första gången. Lukten försvinner snabbt och är helt ofarlig.
- Se till att inga förpackningsrester (cellplast/papp) har fallit ned på värmeelementen i produkten. Sådana rester måste plockas bort för att undvika dålig lukt.
- Se till att produkten inte överhettas – **den får inte övertäckas.**
- Stäng av produkten (med Off-knappen) och dra ut kontakten när den inte ska användas på ett tag
- Var särskilt uppmärksam om produkten används i ett rum där barn, funktionshindrade eller äldre befinner sig
- Produkten får inte ställas precis under ett eluttag.
- Sladden får inte dras under mattor eller liknande. Se till att den ligger så att ingen snubblar på den.
- Produkten får inte användas om sladden eller kontakten är skadad. Den får inte användas om den har fallit i marken (golvet) eller är skadad på annat sätt, så att den inte fungerar normalt.



- Om sladden får skador måste den lagas av tillverkaren eller av någon yrkeskunnig.
- Undvik att använda förlängningssladd, eftersom en sådan sladd kan överhettas och bli brandfarlig.
- Täck aldrig för produktens luftintag. För att undvika brandfara är det viktigt att se till att produktens luftintag inte är tilltäppt eller övertäckt. Använd produkten i rum med vanliga plana golv
- Produkten får inte monteras i omedelbar närhet till något brännbart material, eftersom det alltid finns risk för brand.
- Produkten får inte användas i rum där bensin, målarfärg eller andra lättantändliga vätskor förvaras, t.ex. i garage.
- Vidrör aldrig en elektrisk radiator med våta händer.
- Vissa delar av produkten kan bli mycket varma och orsaka brännskador. Var särskilt uppmärksam då barn och utsatta personer är närvarande.
- Produkten måste vara avslagen och sval och kontakten utdragen när den flyttas.
- Undvik att överbelasta det elnät (strömkrets) som produkten är uppkopplad på. Om andra elektriska apparater är kopplade till samma eluttag eller strömkrets måste de tas med i beräkningen.
- Använd inte produkten i små rum när personer som inte kan lämna rummet på egen hand är närvarande, såvida inte ständig tillsyn ges.
- Produkten får inte användas av barn under åtta (8) år och
- inte heller av personer med nedsatt fysisk eller mental förmåga eller någon som saknar erfarenhet och kunskap, om dessa inte får vägledning eller instruktioner gällande användningen av produkten på ett säkert sätt och som förstår de risker som är involverade.
- Barn ska inte leka med produkten. Rengöring och underhåll

får inte utföras av barn utan översyn.

- Barn under tre (3) skall hållas borta från produkten om de inte har kontinuerlig tillsyn.
- Barn i ålder tre (3) till åtta (8) får bara slå AV/PÅ produkten, förutsatt att produkten är monterad enligt monteringsanvisningen, samt att barnen har fått vägledning gällande användning av produkten på ett säkert sätt samt att de förstår riskerna som är involverade.
- Använd inte produkten i närheten av ett bad, en dusch eller en pool.

WARNING! Produkten får inte användas om glaspanelerna är skadade (detta gäller AB-H1000DN GLASS).

Specifikasjoner

Modell	Termostat	Färg	Strömstyrka	Effekt (W)	Mill Heat Boost
AB-H1000MEC	Mekanisk	Vit	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN	Dag/nat	Vit	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1500DN	Dag/nat	Vit	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja
AB-H2000DN	Dag/nat	Vit	220-240V~, 50-60Hz	2000	Ja
AB-H1000DN GLASS	Dag/nat	Glas	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN BLACK	Dag/nat	Svart	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja

Före första användning

Efter att du packat upp apparaten, kontroller om det finns några transportskador på produkten. Finns det synliga skador på produkten, kontakta då butik eller importören. Behåll ytterkartongen för framtida transporter av elementet. Om du väljer att kasta emballaget, se till att det kasseras på lämpligt sätt. Håll plastpåsar utom räckhåll från barn

rækkevidde.

Vid användning första gången

Efter att du vrider på värmen första gången eller efter ett längre uppehåll, kan det lukta "bränt" en kortare stund. Detta är normalt.

Läs igenom hel bruksanvisningen noga innan bruk. Förvara denna bruksanvisning väl för framtida bruk.

Det är också vanligt att ugnen lager «ljud» i upp/ner värmingsfasen.



Beskrivning av radiatoren

Se tabellen ovanför över modeller med mekanisk termostat eller dag-/nattermostat.

Se figur 1 på separat figurark

A och B Dag/natt termostat

1. Utsläpp för värme
2. LED-display
3. Termostat + effektvaljäre
4. Fläkt
5. AV/PÅ
6. Ben (aluminium)

C Mekanisk termostat

1. Utsläpp för värme
2. Indikator
3. Termostat
4. Effektvaljäre
5. Ben (aluminium)

Delar

Se figur 2 på separat figurark

1. 2 stk skenor till fötter
2. 2 stk fästen till fötter
3. 8 stk skruvar (varav 4 st förmonterade)

Montering

Se figur 3 på separat figurark

1. För in bägge benen in i skenor så att du får en komplett fot .
2. Fäst benen på fästena genom att skruva in två skruvar i varje fäste .
3. Ta bort de förmonterade skruvarna från botten av ugnen och ställ ugnen försiktigt upp och ned för montering av fot.
4. Två skruvar måste monteras i vart fäste .
5. **ANVÄND ALDRIG FLÄKTEN INNAN BENEN ÄR KORREKT FASTMONTERADE.**

Bruksanvisning mekanisk termostat

Se tabellen på sid 4 för vilka modeller som har mekanisk termostat.

Kontrollpanel

Se figur 4 på separat figurark

1. Indikator
2. Termostat
3. Effektvaljäre:
 0. AV
 - I. 400W
 - II. 600W
 - III. 1000W

VARNING! INNAN DU ANVÄNDER ELEMENTET, KONTROLLERA ATT FÖTTERNA ÄR KORREKT MONTERADE ENLIGT MONTERINGSANVISNINGEN!

Användning mekanisk termostat

1. Ställ effektväijaren i position AV (0) och termostaten till minimum. Sätt in kontakten i ett jordat uttag.
2. Ställ in effektväijaren till position I, II eller 111. Vrid termostaten till max läge. När önskad rumstemperatur är uppnådd, vrid termostaten sakta tillbaka tills du hör ett klick. Termostaten kan nu stå kvar på denna position tills ny rumstemperatur önskas. Så snart som rumstemperaturen sjunker under denna nivå, startar elementet automatiskt. När rummet på nytt uppnått önskad temperatur, stänger elementet automatiskt av.
3. Om du önskar ändra rumstemperatur, upprepa steg 2.
4. Elementet har ett överhettningsskydd som stänger av elementet om någon del blir extremt varm.
5. För att stänga av elementet, vrid effektväijaren till position 0. Om elementet skall lämnas under en längre tid, dra ut stickkontakten.

Bruksanvisning dag/natt termostat

Se tabellen på sid 4 för vilka modeller som har dag/natt termostat.

Kontrollpanel

Se figur 5 på separat figurark

1. Standby
2. Kontrollampa dag-funktion
3. Kontrollampa natt-funktion
4. Strömindikator - visar om värmeflärkten drar ström eller inte
5. Önskad rumstemperatur
- 6,7,8 Visar om flärkten är aktiverad
9. Timer-funktion
10. Dag-funktion
11. Natt-funktion
12. Funktionsknapp
13. Timer-funktionsknapp
14. Termostat och effektväljare:
 - i. Vrid till vänster för att sänka önskad temperatur och vrid till höger för att öka önskad temperatur.
 - ii. Tryck in knappen för att ändra önskad effektnivå. 3 effektnivåer

WARNING! INNAN DU ANVÄNDER ELEMENTET, KONTROLLERA ATT FÖTTERNA ÄR KORREKT MONTERADE ENLIGT MONTERINGSANVISNINGEN!



Om temperatursensorn inte fungerar som den ska kommer du att se en symbol i displayen. Kontakta återförsäljaren eller importören.



Användning dag/natt termostat

Se figur 6 på separat figurark

1. Sätt in kontakten i ett jordat uttag.
2. Tryck in AV/PÅ-knappen
3. Ställ in önskad effekt I, II eller 111, genom att trycka in effektväijaren. Vrid termostaten till önskad rumstemperatur genom att se på displayen. Så snart som rumstemperaturen sjunker under denna nivå, startar elementet automatiskt. När rummet på nytt uppnått önskad temperatur, stänger elementet automatiskt av sig.
4. Termostaten går från 5 till 35 grader Celsius.
5. Om du önskar ändra rumstemperatur, upprepa punkt 3..
6. Elementet har ett överhettningsskydd som stänger av elementet om någon del blir extremt varm.
7. För att stänga av elementet, tryck in AV/PÅ-knappen. Om elementet skall lämnas under en längre tid, dra ut stickkontakten.

Timerfunktion

Se figur 7 på separat figurark

Tkommer att stänga av elementet efter det önskade antalet timmar har passerat.

Dag- och nattsänkning

När du programmerar radiatorn för antingen dag- eller nattsänkning, är sänkingsperioden aktiv från det att du registrerar programmet. Det vill säga; om du vill starta dagsänkningen kl 7.30, så måste du registrera programmet kl 7.30.

Du behöver bara programmera radiatorn en gång för dagsänkning och en gång för nattsänkning. Om du har programmerat radiatorn är sänkingsprogrammen aktiva under följande dagar:

Dagsänkning: Måndag-fredag (dag 1-5)

Nattsänkning: Alla nätter




EXEMPEL:


Säg att du vill programmera radiatorn för både dag- och natt sänkning (normalt är radiatorn inställd på 23 grader). Du vill att radiatorn gör följande:

1. Dagsänkning aktiverad från kl 7.30 till 14.30. Önskad temperatur: 17 graderr
2. Nattsänkning aktiverad från kl 22.00 till 6.00. Önskad temperatur: 18 grader

Aktivera dagsänkning

Se figur 8 på separat figurark




1. Tisdag kl 7.30 går du till radiatorn och trycker på  på radiatorns kontrollpanel.
2. "d" visas på skärmen. Använd vredet för att ställa in vilken dag det är i dag när du programmerar radiatorn (1 = måndag, 2 = tisdag, osv.). Du programmerar inte radiatorn för de olika dagarna. Detta är bara för att säga till radiatorn vilken dag det är när du programmerar den, eftersom dagsänkning endast är aktivt från måndag till fredag. Väij 2 för tisdag. Bekräfta genom att trycka på .
3. "C" blinkar på skärmen. Använd vredet för att ställa in 17 som önskad temperatur för dagsänkningen. Bekräfta genom att trycka på .

- "H" blinkar på skärmen. Använd vredet för att ställa in 7 timmar som önskad sänkingsperiod (vilket innebär att den är aktiv från 7.30 till 14.30). Bekräfta genom att trycka på .
- Dagsänkningen är nu aktiv från 7.30 till 14.30 måndag till fredag. Sänkningstemperaturen är 17 grader.

*Indikatorlampan  är grön när radiatorn är i en aktiv sänkingsperiod. Indikatorlampan är röd när sänkingsperioden är inaktiv men programmerad.

Aktivera nattsänkning

Se figur 9 på separat figurark

- Kl 22.00 går du till radiatorn och trycker på  på radiatorns kontrollpanel.
- "C" blinkar på skärmen. Använd vredet för att ställa in 18 som önskad temperatur för nattsänkningen. Bekräfta genom att trycka på .
- "H" blinkar på skärmen. Använd vredet för att ställa in 8 timmar som önskad sänkingsperiod (vilket innebär att den är aktiv från 7.30 till 14.30). Bekräfta genom att trycka på .
- Nattsänkningen är nu aktiv från 22.00 till 6.00 varje dag. Sänkningstemperaturen är 18 grader.

*Indikatorlampan  är grön när radiatorn är i en aktiv sänkingsperiod. Indikatorlampan är röd när sänkingsperioden är inaktiv men programmerad.

OBS! Om det blir strömavbrott eller om du stänger av radiatorn så försvinner programmeringen och du måste göra om allt.

OBS! 2012-modellerna (serienummer HL12) har en annan inställning där du inte blir ombedd att registrera antal timmar och temperaturen när du programmerar Standardvärdena är följande:


Dagsänkning: 5 timmar och 17 grader


Nattsänkning: 7 timmar och 17 grader

Utöver detta följer de samma inställning.

Ändra sänkningstemperatur— Dag



Se figur 10 på separat figurark


Tryck och håll ner  och tryck tre (3) gånger på .

Ange önskad temperatur för dagsänkningen. Spara genom att trycka på , eller vänta 15 sekunder för automatisk bekräftelse.

Ändra sänkningstemperatur— Nat


Se figur 11 på separat figurark


Tryck och håll ner  och tryck tre (3) gånger på .

Ange önskad temperatur för dagsänkningen. Spara genom att trycka på , eller vänta 15 sekunder för automatisk bekräftelse.

Ändre antal timmar—Dag

Se figur 12 på separat figurark



Tryck och håll ner  och tryck tre (2) gånger på .


Ange önskad temperatur för dagsänkningen. Spara genom att trycka på , eller vänta 15 sekunder för automatisk bekräftelse.



Ändra antal timmar—Natt

Se figur 13 på separat figurark

Tryck och håll ner  och tryck tre (2) gånger på .

Ange önskad temperatur för dagsänkningsperioden. Spara genom att trycka på , eller vänta 15 sekunder för automatisk bekräftelse.

Annulera (hoppa över)sänkingsperiod



Se figur 14 på separat figurark

Tryck och håll ner  och tryck 1 gång på  eller  (beroende på vilken sänkingsperiod du vill annullera).

- * **Elementet hoppar över en aktiv sänkingsperiod eller nästa sänkingsperiod.**
- * **Efter nästa sänkingsperiod återupptar elementet programmerad sänkingsperiod automatiskt.**

Radera ett sänkingsprogram



Se figur 15 på separat illustrationsark

Tryck och håll ner  eller  (beroende på vilken sänkingsperiod du vill annullera) i 3 sekunder.

Temperaturkalibrering

Se figur 16 på separat figurark

I vissa fall kan temperaturen som registreras av radiatoren och den verkliga temperaturen i rummet skilja sig åt. Detta kan bero på flera orsaker, men vanligast är att radiatoren står rätt långt ifrån där du normalt befinner dig. När du ställer in temperaturen på 22 grader till exempel, är det bara naturligt att du förväntar dig samma temperatur där exempelvis soffan står. Temperatursensorn sitter dock på själva produkten, och därför kan temperaturen skilja sig åt. För att åtgärda detta är alla radiatorer från Mill utrustade med en kalibreringsfunktion som låter dig justera temperaturen som registreras av radiatoren. Obs! Rummet måste ha uppnått en stabil temperatur före kalibrering.

Tryck på , två gånger och använd + eller – för att ställa in rummets verkliga temperatur. Bekräfta med , eller vänta 15 sekunder på automatisk bekräftelse.

Återställ elementet

Se figur 17 på separat figurark

Tryck och håll ner  medan du slår på elementets huvudbrytare.

Minnesfunktion

Elementet minns alla temperaturinställningar och går automatiskt till önskad rumstemperatur efter ett strömavbrott. Om du har ändrat temperaturinställning för de olika sänkingsprogrammen, kommer elementet ihåg detta också.


Underhåll

1. Dra alltid ut kontakten och låt radiatoren svalna innan du rengör den.
2. Torka regelbundet av radiatoren med en lätt fuktig trasa och torka av ytan innan du sätter på radiatoren igen.
3. Under eldningssäsongen bör radiatoren rengöras minst 1 gång i månaden.
OBS! Radiatorn får aldrig läggas i vatten.
Undvik att använda rengöringsmedel vid rengöring.
Det får aldrig komma in vatten i radiatoren, eftersom det kan medföra fara.
4. Damm och liknande ska torkas bort med en mjuk trasa.
5. Radiatorn kan förvaras på en torr och ren plats
6. Om radiatoren skulle sluta fungera får du inte försöka reparera den själv, eftersom det kan orsaka brandrisk och/eller .

Garanti

Garantin gäller i 2 år. Under den perioden kommer radiatoren att repareras eller bytas ut om något fel skulle uppstå. Förutsättningen är att radiator n har använts i enlighet med den här bruksanvisningen och att inköpskvitto kan visas upp för produkten. Om det skulle bli något fel på radiatoren ska du kontakta butiken där den köptes, eller importören.

Avfallshåndtering

Symbolen  anger att produkten inte ska kastas tillsammans med vanligt hushållsavfall. För att förhindra eventuella miljö- och hälsoskador måste denna produkt lämnas till en återvinningsstation för elektriskt och elektroniskt avfall. Din lokala elbutik eller återvinningscentral har ett system för miljövänlig hantering och återvinning av sådana här produkter.

mill

Mill International AS

Grini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

www.millnorway.com





Sisällys

- 2-4 Tärkeät turvallisuustiedot
- 4 Spesifikasjoner
- 4 Ennen ensimmäistä käyttökertaa
- 4 Ensimmäinen käyttökerta
- 4 Lämpöpatterin kuvaus
- 5 Osat
- 5 Asennus
- 5 Mekaaninen termostaatti - käyttöohje
- 5 Käyttö mekaaninen termostaatti
- 6 Päivä-/yötermostaatti - käyttöohje
- 6 Käyttö Päivä-/yötermostaatti
- 7 Ajastintoiminto
- 7 Päivä- ja yöajan asetus
- 7 Kuinka aktivoida päiväajan asetus
- 8 Kuinka aktivoida yöajan asetus
- 8 Säästölämpötilan muuttaminen – päivä
- 8 Säästölämpötilan muuttaminen – yö
- 8 Tuntien määrän muuttaminen – päivä
- 8 Tuntien määrän muuttaminen – yö
- 8 Säästöjakson peruuttaminen (ohittaminen)
- 9 Säästöohjelman poistaminen
- 9 Lämpötilan kalibroiminen
- 9 Tehdasasetusten palauttaminen
- 9 Muistitoiminto
- 10 Ylläpito ja huolto
- 10 Takuu
- 10 Jätteiden hävittäminen

Lue käyttöohje huolellisesti ennen käyttöä. Ota tämä käyttöohje huolellisesti myöhempää käyttöä varten.



**SNOUDATA TÄMÄN KÄYTTÖOHJEEN OHJEITA!
ÄLÄ KOSKETA LAITETTA MÄRILLÄ KÄSILLÄ. LAITETTA EI SAA PEITTÄÄ!**



ÄLÄ PEITÄ LÄMMITINTÄ YLIKUUMENEMISEN VÄLTÄMISEKSI

Tärkeät turvallisuustiedot

Noudata aina yleisiä turvallisuusohjeita, kun käytät sähkölaitteita, erityisesti jos paikalla on lapsia.



VAROITUS! Sähköiskun tai palovamman ehkäisemiseksi varmista aina ennen lämpöpatterin siirtämistä tai puhdistamista, että sen pistoke on irrotettu sähkövirrasta.

LUE KÄYTTÖOHJE HUOLELLISESTI

- Tuote on tarkoitettu vain kotikäyttöön
- Kytke lämpöpatteri kodin tavalliseen sähköverkkoon lämpöpatterin merkintöjen mukaisesti
- Uudesta lämpöpatterista leviää ensimmäisellä käyttökerralla erikoinen tuoksu. Tuoksu on täysin vaaraton ja hälvenee lyhyen ajan kuluessa
- Tarkista, ettei lämpöelementteihin ole jäänyt pakkausmateriaalin jäämiä. Tällaiset jäämät tulee poistaa, jotta ne eivät pääse aiheuttamaan epämiellyttävää hajua
- Älä anna lämpöpatterin ylikuumentua — **ei saa peittää**
- Kun lämpöpatteria ei käytetä pitkään aikaan, sammuta se kiertämällä säädin Off-tilaan ja irrota pistoke pistorasiasta
- Ole erityisen tarkkaavainen, jos lämpöpatteria käytetään huoneessa, jossa oleilee lapsia, vammaisia tai vanhuksia
- Lämpöpatteria ei saa asentaa suoraan pistorasian alapuolelle
- Johto ei saa kulkea minkäänlaisen maton alla. Aseta johto niin, ettei kukaan pääse vahingossa kompastumaan siihen
- Lämpöpatteria ei saa käyttää, jos sen johto tai pistoke on vaurioitunut. Laitetta ei saa käyttää, jos se on pudonnut maahan (lattialle) tai se on muutoin vahingoittunut niin, ettei se enää toimi normaalisti
- Jos virtajohto on vahingoittunut, sen korjaaminen on vaaratilanteiden välttämiseksi jätettävä valmistajan tai ammattilaisen tehtäväksi.
- Vältä käyttämästä jatkojohtoa, koska se saattaa ylikuumentua ja aiheuttaa tulipalon.



- Älä koskaan peitä lämpöpatterin tuuletusaukkoja. Tulipalon välttämiseksi on syytä tarkistaa säännöllisesti, etteivät tuuletusaukot ole tukkeutuneet tai peittyneet. Lämpöpatteri tulee asentaa huoneeseen, jossa on tavallinen, tasainen lattia.
- Lämpöpatteria ei saa asentaa palavien materiaalien välittömään läheisyyteen, koska niihin liittyy aina tulipalon riski.
- Lämpöpatteria ei saa käyttää autotalleissa tai muissa tiloissa, joissa säilytetään bensiiniä, maalia tai muita herkästi syttyviä aineita.
- Lämpöpatteri on hyväksytty käytettäväksi märkätilojen alueella 2.
- Älä koskaan kosketa sähköpatteria märillä käsillä. Lämpöpatteri tulee asentaa paikkaan, jossa suihkussa tai kylvyssä oleva ihminen ei pääse siihen käsiksi.
- Lämpöpatteri kuumenee käytössä. Noudata varovaisuutta sen lähetyillä, jotta et polta itseäsi.
- Jotkut tämän tuotteen osat voivat tulla erittäin kuumiksi ja aiheuttaa palovammoja. Erityistä huomiota on kiinnitettävä paikoissa, joissa läsnä on lapsia ja haavoittuvassa asemassa olevia ihmisiä.
- Jos lämpöpatteria on siirrettävä, sammuta se, irrota pistoke pistorasiasta ja anna lämpöpatterin jäähtyä ennen siirtämistä.
- Vältä ylikuormittamasta sähköverkkoa (sulaketta), johon lämpöpatteri on liitetty. Noudata varovaisuutta, jos samaan pistorasiaan tai sulakkeeseen on liitetty muita sähkölaitteita.
- Älä käytä tätä lämmitintä pienissä tiloissa, kun niissä on henkilöitä, jotka eivät pysty lähtemään omaan huoneeseensa, ellei ole jatkuvaa valvontaa.
- Laitetta eivät saa käyttää ilman valvontaa alle 8-vuotiaat lapset tai henkilöt, joilla on alentunut fyysinen tai henkinen tai joilta puuttuu tarvittava kokemus ja osaaminen, ellei heitä ohjeisteta laitteen turvalliseen käyttöön ja varmisteta, että he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat toimintakyky.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Lasten ei saa antaa siivota tai huoltaa laitetta ilman valvontaa.
- Alle 3-vuotiaiden lasten ei saa antaa oleilla laitt lähetyillä ilman valvontaa.
- 3–8 vuotiaat lapset saavat kytkeä laitteen päälle tai pois, jos laite on asennettu asennusohjeiden mukaan ja lapsia on ohjeistettu laitteen

turvalliseen käyttöön ja heidän on varmistettu ymmärtävän käyttöön liittyvät vaarat.

- Älä käytä tätä lämmitintä kylpyammeen, suihkun tai uimaaltaan välittömässä läheisyydessä.

VAROITUS! Lämmitintä ei saa käyttää, jos lasipaneelit ovat vaurioituneet (tämä koskee AB-H1000DN GLASS).

Spesifikasjoner

Päivä/yö	Termostaatti	Lasin Väri	Sähkövirta	Teho (W)	Mill Heat Boost
AB-H1000MEC	Mekaaninen	Valkoinen	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN	Päivä/yö	Valkoinen	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1500DN	Päivä/yö	Valkoinen	220-240V~, 50-60Hz	1500	Ja
AB-H2000DN	Päivä/yö	Valkoinen	220-240V~, 50-60Hz	2000	Ja
AB-H1000DN GLASS	Päivä/yö	Valkoinen	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja
AB-H1000DN BLACK	Päivä/yö	Musta	220-240V~, 50-60Hz	1000	Ja

Ennen ensimmäistä käyttökertaa

Pakkauksen avaamisen jälkeen tarkista tuote mahdollisten vaurioiden varalta. Jos tuotteessa on näkyviä vikoja, ota yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai vaihtoehtoisesti maahantuojaan.

Säilytä pakkaus myöhempää kuljetustarvetta varten. Jos et halua säilyttää pakkausta, huolehdi sen asianmukaisesta hävityksestä. Pidä muovipussit poissa lasten ulottuvilta.

Ensimmäinen käyttökerta

Kun lämmitys käynnistetään ensimmäistä kertaa tai laitteen oltua pitkään käyttämättä, laitteesta saattaa lähteä palaneen käryä hetken aikaa. Tämä on normaalia

Lue koko käyttöohje huolellisesti ennen käyttöä. Säilytä käyttöohje myöhempää tarvetta varten.

On myös tavallista, että lämmitin pitää ääntä sen lämmitessä tai jäähtyessä.

Lämpöpatterin kuvaus

Katso sivulla 4 olevasta taulukosta mallit, joissa on Mekaaninen/Päivä/yö termostaatti.

Katso kuva 1 erillisellä kuvalehdellä

A ja **B** Päivä/yö termostaatti

1. Vapautuva lämpö
2. LED-näyttö
3. Termostaatti
4. Tehonvalitsin
5. Virtapainike
6. Jalka (alumiini)

C Mekaaninen termostaatti

1. Vapautuva lämpö
2. Osoitin
3. Termostaatti
4. Tehonvalitsin
5. Jalka (alumiini)



Osat

Katso kuva 2 erillisellä kuvalehdellä

1. 2 jalkakiskoa
2. 2 jalan kiinnikettä
3. 8 kpl ruuveja (joista 4 kpl esiasennettuja)

Asennus

Katso kuva 3 erillisellä kuvalehdellä

1. Kokoa jalka työntämällä kummankin jalkaosan päät kiinnikkeisiin.
2. Kiinnitä jalat kiinnikkeisiin ruuvaamalla kaksi ruuvia kuhunkin kiinnikkeeseen.
3. Irrota esiasennetut ruuvit uunin pohjasta ja käännä uuni varovasti ylösalaisin jalkojen asennusta varten.
4. Käytä kahta ruuvia kutakin kiinnikettä kohden.
5. **ÄLÄ KÄYTÄ LÄMMITINTÄ ENNEN KUIN JALAT ON KIRISTETTY HUOLELLA KIINNI.**

Mekaaninen termostaatti — käyttöohje

Katso sivulla 4 olevasta taulukosta mallit, joissa on Mekaaninentermostaattit.

Mallin ohjauspaneeli

Katso kuva 4 erillisellä kuvalehdellä

1. Merkkivalo
2. Termostaatti
3. Tehonvalitsin:
 0. POIS PÄÄLTÄ
 - I. 400W
 - II. 600WI
 - III. 1000W

VAROITUS! IENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÄ VARMISTA, ETTÄ JALKA ON ASENNETTU ASENNUSOHJEIDEN MUKAISESTI!

Käyttö mekaaninen termostaatti

1. Aseta tehovalitsin sammutettuun asentoon (0) ja kierrä termostaatti minimiin. Työnä pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
2. Aseta tehovalitsin asentoon I, II tai III. Kierrä termostaatti maksimiasentoon. Kun huone on lämmennyt haluttuun lämpötilaan, käännä termostaattia hitaasti taaksepäin, kunnes kuulet napsahduksen. Termostaattia ei tämän jälkeen tarvitse säätää, ellei huonelämpötilaa haluta muuttaa. Laitte käynnistyy automaattisesti, kun mitattu huonelämpötila laskee alle säädetyyn lämpötilaan. Kun huone on jälleen lämmennyt haluttuun lämpötilaan, laite sammuu itsestään.
3. Jos haluaa muuttaa huoneen lämpötilaa, toista vaihe 2.

4. Lämmittimessä on ylikuumenemissuoja, joka sammuttaa laitteen, jos sen osat kuumenevat liikaa.
5. Sammuta laite kääntämällä tehonvalitsin 0-asentoon. Jos lämmitin on pitkän aikaa käyttämättä, irrota pistoke virtalähteestä.

Päivä-/yötermostaatti - käyttöohje

Katso sivulla 4 olevasta taulukosta mallit, joissa on päivä/yö termostaatti.

Mallin ohjauspaneeli

Katso kuva 5 erillisellä kuvalehdellä

1. Standby
2. Päivätoiminnon merkkivalo
3. Yötoiminnon merkkivalo
4. Virrankulutuksen ilmaisin (ilmaisee, kuluttaako lämpöpatteri sillä hetkellä virtaa vai ei)
5. Huoneen toivottu lämpötila
- 6,7,8. Ilmaisee lämmittimen käyttötason
9. Ajastintoiminto
10. Päivätoiminto
11. Yötoiminto
12. Toimintopainike
13. Ajastintoiminto
14. Termostaatti ja tehonvalitsin:
 - i. Pienennä lämpötilaa kiertämällä vasemmalle ja nosta lämpötilaa kiertämällä oikealle.
 - ii. Muuta tehotasoa painamalla painiketta. Kolme tehotasoa.

VAROITUS! ENNEN LAITTEEN KÄYTTÖÄ VARMISTA, ETTÄ JALKA ON ASENNETTU ASENNUSOHJEIDEN MUKAISESTI!



Jos lämpötila-anturi ei toimi oikein, näytössä näkyy alla oleva symboli. Ota tällöin yhteys jälleenmyyjään tai maahantuojaan.

Käyttö Päivä-/yötermostaatti

Katso kuva 6 erillisellä kuvalehdellä

1. Työnnä pistoke maadoitettuun pistorasiaan.
2. Paina virtapainiketta.
3. Aseta haluttu tehotaso |, || tai ||| painamalla tehonvalitsinta. Kierrä termostaatti haluttuun huonelämpötilaan katsomalla lämpötila näytöltä. Laite käynnistyy automaattisesti, kun mitattu huonelämpötila laskee alle säädetyyn lämpötilaan. Kun huone on jälleen lämmennyt haluttuun lämpötilaan, laite sammuu itsestään.



4. Termostaatti on säädettävissä välillä 5–35 celsiusastetta.
5. Jos haluaa muuttaa huoneen lämpötilaa, toista vaihe 3.
6. Lämpöpuhaltimessa on ylikuumenemissuoja, joka sammuttaa laitteen, jos sen osat kuumenevat liikaa.
7. Sammuta lämmitin painamalla virtapainiketta. Jos lämpöpuhallin on pitkän aikaa käyttämättä, irrota pistoke virtalähteestä.

Ajastintoiminto

Katso kuva 7 erillisellä kuvalehdellä

Ajastintoiminto sammuttaa lämmittimen halutun tuntimäärän päästä.

Päivä- ja yöajan asetus

Kun lämmitin ohjelmoidaan joko päivä- tai yöajan asetusta varten, asetusjakso on aktiivinen lähtien ajasta, jolloin rekisteröit ohjelman. Se tar koittaa; jos haluat aloittaa päiväajan asetuksen kello 7.30, sinun on rekisteröitävä ohjelma aamulla klo 7.30. Sinun tarvitsee ohjelmoida lämmitin vain 1 kerran päiväajan asetusta ja 1 kerran aika yöajan asetusta varten. Jos olet ohjelmoinut lämmittimen, asetusohjelmat ovat aktiivisia seuraavina päivinä:

Päiväajan asetus: Maanantai-perjantai (päivät 1-5)

Yöajan asetus: Kaikki yöt





ESIMERKKI:


Sanokaamme, että haluat ohjelmoida lämmittimen sekä päivä- että yöajan asetusta varten (normaalisti lämmitin asetetaan 23 asteeseen). Haluat lämmittimen tekevän seuraavaa:

1. Päiväasetus aktivoitu aamusta klo 7.30 – iltapäivään 2.15. Haluttu lämpötila: 17 astetta
2. Yöajan asetus aktivoitu illasta kello 10.00 – aamuun 6.00. Haluttu lämpötila: 18 astetta

Kuinka aktivoida päiväajan asetus




Katso kuva 8 erillisellä kuvalehdellä

1. Tiistaina aamulla klo 7.30 menet lämmittimelle ja painat  lämmittimen ohjauspaneelia.
2. "d" on näkyvissä näytöllä. Käytä pyörää asettaaksesi, mikä päivä on tänään, kun ohjelmoit lämmittimen (1= maanantai, 2 = tiistai, jne.) Et ole ohjelmoimassa lämmitintä eri päiville. Tämä on yksinkertaista kertoa lämmittimelle, mikä päivä on, kun ohjelmoit lämmittimen, koska päiväajan asetus on aktiivinen vain maanantaista perjantaihin. Valitse 2 tiistaita varten Vahvista painamalla .
3. "C" vilkkuu näytössä. Käytä pyörää asettamalla 17 halutuksi lämpötilaksi päiväajan asetukselle. Vahvista painamalla .
4. "H" vilkkuu näytössä. Käytä pyörää asettamaan 7 tuntia halutuksi asetukseksi (eli se on aktiivinen aamusta klo 7.30 iltapäivään 2.30). Vahvista painamalla .
5. Päivän asetus on nyt aktiivinen aamusta klo 7.30 iltapäivään klo 2.30 maanantaista perjantaihin. Asetuslämpötila on 17 astetta.

*Ohjausvalo  on vihreä, kun lämmitin on aktiivisessa asetuksen aikajaksossa. Ohjausvalo on punainen, kun asetuksen aikajakso ei ole aktiivinen vaan ohjelmoitu.

Kuinka aktivoida yöajan asetus

Katso kuva 9 erillisellä kuvalehdellä

1. Menet illalla klo 10.00 lämmittimelle ja painat  lämmittimen ohjauspaneelilla.
2. "C" vilkkuu näytössä. Käytä pyörää asettaaksesi 18 halutuksi lämpötilaksi yöajan asetus-tarten. Vahvista painamalla .
3. "H" vilkkuu näytössä. Käytä pyörää asettaaksesi 8 tuntia halutuksi asetukseksi (eli se on aktiivinen illasta kello 22.00 aamuun 6.00). Vahvista painamalla .
4. Yöasetus on nyt aktiivinen illasta klo 10.00 aamuun 6.00 joka päivä. Asetuksen lämpötila on 18 astetta.

*Ohjausvalo  on vihreä, kun lämmitin on aktiivisessa asetuksessa. Ohjausvalo on punainen, kun asetuksen aikajakso ei ole aktiivinen vaan ohjelmoitu.

HUOM! Jos tapahtuu sähkökatkos / sammutat lämmitin, ohjelmointi menetetään, ja sinun on tehtävä tämä uudelleen.

HUOMIO! 2012-malleilla (sarjanumero HL12) on erilainen asetus, jo ssa sinua ei pyydetä rekisteröimään tuntimäärän ja lämpötilan ohjelmoinnin aikana. Vakioarvot ovat seuraavat:

Päiväajan asetus: 5 tuntia ja 17 astetta

Yöajan asetus: 7 tuntia ja 17 astetta.

Säästölämpötilan muuttaminen – päivä

Katso kuva 10 erillisellä kuvalehdellä

Pidä  painettuna samalla, kun painat  kolme kertaa.

Määritä lämpötila, jota haluat päiväsäästötoiminnon käyttävän. Tallenna painamalla , tai odota 15 sekuntia, jolloin muutokset tallentuvat automaattisesti.

Säästölämpötilan muuttaminen – yö

Katso kuva 11 erillisellä kuvalehdellä


Pidä  painettuna samalla, kun painat  kolme kertaa.

Määritä lämpötila, jota haluat yö säästötoiminnon käyttävän. Tallenna painamalla , tai odota 15 sekuntia, jolloin muutokset tallentuvat automaattisesti.

Tuntien määrän muuttaminen – päivä

Katso kuva 12 erillisellä kuvalehdellä

Pidä  painettuna samalla, kun painat  kaksi kertaa.

Määritä päiväsäästötoiminnon kesto tunteina. Tallenna painamalla , tai odota 15 sekuntia, jolloin muutokset tallentuvat automaattisesti.

Tuntien määrän muuttaminen – yö

Katso kuva 13 erillisellä kuvalehdellä

Pidä  painettuna samalla, kun painat  kaksi kertaa.

Määritä yö säästötoiminnon kesto tunteina. Tallenna painamalla , tai odota 15 sekuntia,



jolloin muutokset tallentuvat automaattisesti.

Säästöjakson peruuttaminen (ohittaminen)



Katso kuva 14 erillisellä kuvalehdellä

Pidä  painettuna ja paina kerran  tai  (sen mukaan, kumman säästöjakson haluat peruuttaa).

- * **Lämpöpatteri ohittaa aktiivisen tai seuraavan säästöjakson.**
- * **Lämpöpatteri aloittaa tätä seuraavan ohjelmoidun säästöjakson automaattisesti sen ollessa ajankohtainen.**

Säästöohjelman poistaminen



Katso kuva 15 erillisellä kuvalehdellä

Pidä  tai  painike painettuna (sen mukaan, kumman säästöohjelman haluat peruuttaa) kolmen sekunnin ajan

Lämpötilan kalibrointi


Katso kuva 16 erillisellä kuvalehdellä

Saattaa esiintyä poikkeamaa lämpöpatterin rekisteröimän lämpötilan ja huoneen todellisen lämpötilan välillä. Tämä voi aiheutua useista syistä, kuitenkin kaikkein yleisintä on, että lämpöpatteri sijoitetaan oikealle etäisyydelle paikasta missä yleensä olet. Kun asetat lämpötilaksi esimerkiksi 22 astetta, on täysi n luonnollista, että odotat samaa lämpötilaa kuin mihin esimerkiksi sohvasi on laitettu. Kuitenkin lämpötilaanturi on sijoitettu itse tuotteeseen, ja näin ollen poikkeama lämpötilassa voi esiintyä. Tämän asettamiseksi kaikki Mill-lämpöpatterit on varustettu kalibrointitoiminnolla, jonka avulla voit säätää lämpöpatterin rekisteröimän lämpötilan. HUOM! Huoneen on täytynyt saavuttaa vakaan lämpötilan ennen kalibrointia.

Paina , 2 kertaa ja käytä + tai – asettaaksesi todellisen huoneen havaitseman lämpötilan. Vahvista  tai odota 15 sekuntia automaattista vahvistusta.

Tehdasasetusten palauttaminen

Katso kuva 17 erillisellä kuvalehdellä

Sammuta lämpöpatteri sen pääkatkaisijasta. Pidä  painettuna samalla, kun kytket lämpöpatteriin virran sen pääkatkaisijasta.

Muistitoiminto

Lämpöpatteri muistaa kaikki lämpötila-asetukset ja siirtyy automaattisesti käyttämään toivottua asetusta sähkökatkoksen jälkeen. Lämpöpatteri muistaa myös säästöohjelmiin mahdollisesti tehdyt lämpötilan muutokset.




Ylläpito ja huolto

1. Ennen laitteen puhdistamista irrota pistoke pistorasiasta ja anna laitteen jäähtyä.
2. Pyyhi laite säännöllisesti kostealla liinalla ja kuivaa pinta, ennen kuin kytket laitteeseen jälleen virran.
3. Kun lämpöpatteri on säännöllisessä käytössä, se on puhdistettava vähintään kerran kuukaudessa.
HUOM! Lämpöpatteria ei saa koskaan upottaa veteen. Vältä pesuaineiden käyttöä puhdistuksen yhteydessä. Lämpöpatteriin ei saa joutua vettä. Laitteeseen päässyt vesi saattaa aiheuttaa vaaratilanteen.
4. Puhdista lämpöpatteri pölystä ja muusta liasta pyyhkimällä pehmeällä liinalla.
5. Lämpöpatteria tulee säilyttää puhtaassa ja kuivassa paikassa.
6. Älä yritä korjata rikkoutunutta lämpöpatteria itse, koska saatat aiheuttaa tulipalon ja/tai sähköiskun vaaran.

Takuu

Takuuaika on kaksi vuotta. Jos laitteessa ilmenee takuuajana vikoja, ne korjataan tai laite korvataan uudella. Takuu edellyttää, että lämpöpatteria on käytetty tässä käyttöohjeessa kuvatulla tavalla ja että ostokuitti on tallella. Jos lämpöpatterissa ilmenee vikoja, ota yhteyttä laitteen myyneeseen jälleenmyyjään tai vaihtoehtoisesti maahantuojaan.

Jätteiden hävittäminen

Symboli  ilmaisee, että tuotetta ei saa hävittää tavallisen talousjätteen mukana. Ympäristö- ja terveyshaittojen välttämiseksi tämä tuote on toimitettava sähkölaitteiden kierrätykseen. Kodinkoneliikkeillä, sähkölaitoksilla ja jätehuoltoasemilla on velvollisuus ottaa vastaan tällaisia laitteita ympäristöystävällistä hävitystä tai kierrätystä varten.

mill

Mill International AS

Grini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

www.millnorway.com





Seasonal energy efficiency

Information requirement for the electric local space heaters

Model identifier(s): AB-H1000MEC

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1,00	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,4	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,00	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
				Type of heat output/room temperature control (select one)	
At nominal heat output	e _{lmax}	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
At minimum heat output	e _{lmin}	N/A	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
In standby mode	e _{lSB}	0,0	kW	with mechanic thermostat room temperature control	Yes
Seasonal space heating energy efficiency	η _s	36 %		with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	No
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	No
				with distance control option	No
				with adaptive start control	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No
Contact details	Mill International AS Grini Næringspark 10, 1361 Østerås, Norway				

Seasonal energy efficiency

Information requirement for the electric local space heaters

Model identifier(s): AB-H1000DN, AB-H1000DN BLACK, AB-H1000DN GLASS

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1,00	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,40	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,00	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	el _{max}	N/A	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el _{min}	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	e _{SB}	0,00021	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
Seasonal space heating energy efficiency	η _s	39 %		with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	No
				with distance control option	No
				with adaptive start control	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No
Contact details	Mill International AS Grini Næringspark 10, 1361 Østerås, Norway				



Seasonal energy efficiency

Information requirement for the electric local space heaters

Model identifier(s): AB-H1500DN

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1,50	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,60	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,50	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	el _{max}	N/A	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	el _{min}	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	el _{SB}	0,00021	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
Seasonal space heating energy efficiency	η _s	39 %		with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	No
				with distance control option	No
				with adaptive start control	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No
Contact details	Mill International AS Grini Næringspark 10, 1361 Østerås, Norway				

Seasonal energy efficiency

Information requirement for the electric local space heaters

Model identifier(s): AB-H2000DN

Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	2,00	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,80	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	2,00	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	No
At nominal heat output	e _{lmax}	N/A	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	e _{lmin}	N/A	kW	single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	e _{lSB}	0,00021	kW	two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat room temperature control	No
Seasonal space heating energy efficiency	η _s	39 %		with electronic room temperature control	No
				electronic room temperature control plus day timer	No
				electronic room temperature control plus week timer	Yes
				Other control options (multiple selections possible)	
				room temperature control, with presence detection	No
				room temperature control, with open window detection	No
				with distance control option	No
				with adaptive start control	No
				with working time limitation	No
				with black bulb sensor	No
Contact details	Mill International AS Grini Næringspark 10, 1361 Østerås, Norway				