

mill[®]

Series:
Invisible & Glass
WiFi panel heater



Assembly and instruction manual



EN

NO

DK

SE

FI

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





Thanks for buying Mill

Our company was founded in Norway in 1992 by Cato Bryn, specializing in distribution of oil filled radiators and other types of heaters. From 1992 to 2009, we had gained significant knowledge and expertise of different type of heaters, thus enabling us to sell to many of the largest retailers in the Nordic countries.

In 2010, Cato's son, Philip joined the company. Philip looked at the heating industry with fresh new eyes and wondered why there had been so little change with the appearance of portable heaters in the last 20 years, especially since interior design in general had changed dramatically over the years. Philip thought consumers should have more styles to choose from other than the typical old-fashioned, traditional heaters.

Since heaters are part of so many homes, Philip and Cato decided to use their extensive knowledge to re-invent the design of heaters. They wanted to create beautiful, modern and minimalistic heaters, using the most advanced technology, that would complement people's homes. They launched the brand "Mill" in 2012.

Mill offers revolutionary, innovative Norwegian designs. We are continuously innovating to complement our line of products to meet consumers' demand.

Prospering on our success in the Nordics we decided to promote Mill at some of the world's largest electronic fairs and home shows, and the feedback from retailers and distributors all over the world were amazing. We are proud to say that consumers in over 25 countries can now **keep warm with style!**

Follow us on social media:

 fb.com/millheat

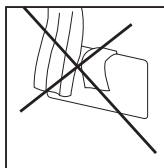
 [@millheat](https://instagram.com/millheat)

 millheat.com



Content

- P. 2-3 | Important safety information
- P. 4 | Specifications
- P. 4 | Before first use
- P. 4 | First use
- P. 4 | Minimum distances
- P. 5 | Description of heater
- P. 5 | Assembly
- P. 5 | Power indicator
- P. 5 | Temperature calibration
- P. 6 | Resetting the heater
- P. 6 | Memory function
- P. 6 | "Open Window" function
- P. 6 | Instructions
- P. 7 | Usage without WiFi connection
- P. 7 | Child lock
- P. 7 | Commercial lock
- P. 7 | Usage with WiFi connection
- P. 8 | Color codes (WiFi control light)
- P. 9 | Activating WiFi
- P. 9 | Deactivating WiFi
- P. 9 | Reconnecting to WiFi
- P. 9 | Delete WiFi settings
- P. 10 | Maintenance
- P. 10 | Warranty
- P. 10 | Waste disposal



**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 to 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 instruction or supervision in the safe use of the product and understand the hazards involved.
- 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 (this applies to the products with model names starting with GL).



Specifications

Model	Thermostat	Color	Height	Width	Amperage	Power (W)	IP	WiFi
PA600WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
GL600WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA600WIFI3B	WiFi	Black	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3B	WiFi	Black	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL700WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL800LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA800LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA850LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
GL850LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
PA900WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
GL900WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
PA1000WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
PA1000LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	123,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1050WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1050LWIFI3	WiFi	White	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1200WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
GL1200WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
PA1300WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
GL1300WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
PA1500WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1500	IPx4	802.11b/g/n
PA2000WIFI3	WiFi	White	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	2000	IPx4	802.11b/g/n

Maximum transmitting power: ≤ 20 dBm

Frequency range: 2400-2483.5MHz

The heaters are approved for use in zone 2 in wet rooms (IPx4 approved)

ATTENTION! The heaters will be connected directly to your WiFi router and it is therefore important to make sure the router has sufficient capacity for the number of active devices connected at the same time.

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.

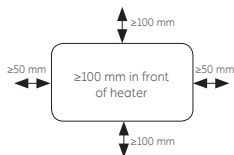
First use

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.

It is also normal for the heater to make "sounds" when it warms up or cools down.

Minimum distances





Description of heater

See figure 1 on separate illustration sheet

A MILL INVISIBLE

1. On/Off
2. Wall bracket
3. Temperature sensor
4. Heat emission
5. Thermostat
6. Steel front

B MILL GLASS

1. On/Off
2. Wall bracket
3. Temperature sensor
4. Heat emission
5. Thermostat
6. Glass front

Assembly

See figure 2 on separate illustration sheet

- A. Drill holes in the wall for holes 1 & 2. Then drill holes in the wall for the topmost holes (holes 3 & 4 by using 6)
 - B. Insert the wall plugs into the drilled holes and attach the bracket with 4 screws
 - C. Place the heater on the lower lugs on the bracket, then hang the heater on the upper lugs (lift the heater slightly to align the heater with for the upper lugs). Screw in the locking screws on the top of the bracket (clockwise)
- Attention! Horizontal placement only

Power indicator



See figure 3 on separate illustration sheet

If the heater uses power (for example, when it heats up), the power indicator is on. ⚡

Temperature calibration

See figure 4 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 5 seconds for automatic confirmation.

(Can be done even if you are connected to WiFi)



Resetting the heater

See figure 5 on separate illustration sheet

Turn off the heater's main switch. Turn the heater back on, within 5 seconds press and hold . After 20 seconds the display will show "Fr", once you see "Fr" release  and the heater will reset to factory settings.

Memory function

The heater remembers all the temperature settings and will automatically return to the desired temperature after a power failure. If your heater is connected to WiFi it will automatically reconnect with WiFi (where all temperatures are saved) after a power cut.

"Open window" function

The heater has an "open window" function that is activated instantly when it registers a sudden drop in temperature with more than 5 degrees Celsius in 15 minutes. The heater will automatically stop heating and FO will be visible in the display of the heater.

While in open window mode, it will maintain 5°C (to avoid frost damage).

The heater will automatically start heating again if temperature increase by at least 3 degrees within 15 minutes.

You can switch the heater back to normal mode by pressing the settings button 1 time. Open window function can be disabled/enabled by pressing and holding the settings button for 3 seconds. You can also disable/enable open windows function from the app if configured to WiFi.

The heater will stay in open window mode for maximum 1 hour, it then will go back to normal heating mode.

Instructions

TIPS! The thermostat can be used as a regular electronic thermostat (i.e. the heater will maintain a constant temperature 24 hours a day). Please see the section explaining usage without WiFi connection for further information

Control Panel

See figure 6 on separate illustration sheet

1. Display (shows the desired room temperature by default)
 2. WiFi indicator
 3. Power indicator — Shows whether the heater is using power or not
 4. Control button (+) (increase temperature)
 5. Control button (-) (reduce temperature)
 6. WiFi button
 7. Settings button (F)
 8. LED lights indicating how much power the heater is using
 9. ON/OFF indicator
-

ATTENTION! In the event of a power cut, the thermostat will reconnect with WiFi where all the temperatures are saved.

WARNING! BEFORE THE HEATER IS TURNED ON, IT MUST BE ATTACHED TO A WALL. IF THE HEATER IS NOT INSTALLED CORRECTLY OR IS INSTALLED ASKEW, THIS MAY CAUSE THE HEATER TO MALFUNCTION OR IN THE WORST CASE, BE DAMAGED.



Usage without WiFi connection

Set desired temperature without WiFi connection



See figure 7 on separate illustration sheet

Press the arrow buttons to set the desired temperature. The heater keeps an even temperature the whole day and night.

Child lock

You can enable/disable child lock from the app. But in addition, you can also enable/disable child lock from the heater itself. Turn off the heater using the main power switch. Turn the heater back on, within 5 seconds press the and hold . After 3 seconds the display will show "CHL", once you see "CHL" release  and the heater enables/disables child lock.

Commercial Lock

You can enable and disable commercial lock from inside the app. But in addition, you can enable/disable commercial lock from the heater itself. Turn off the heater using the main power switch. Turn the heater back on, within 5 seconds press the and hold . After 10 seconds the display will show "COL", once you see "COL" release  and the heater enables/disables commercial lock.

Usage with WiFi connection

A free app is available for downloading for iOS and Android.

By connecting your heaters with the iOS/Android device you can do the following:

- Control all your heaters situated in multiple locations . Everything is controlled with the Millheat-app (with same user)
- Set up weekly programs (or use the standard program already available in the app) by using the 4 modes: Comfort, Sleep, Away and OFF
- Set individual temperature for different modes in each room
- Override the set programs for the whole house, a specific room or a specific heater. There is no need to edit your program if you get home earlier than normal one day
- Enable vacation mode for saving energy while you are away. The app will automatically increase the temperature in your house before you get back home
- Share your house with other family members, making control easy
- If internet is down the heater will follow its weekly program which is stored on the heater. One can easily turn off the WiFi on the heaters and control them manually, so that the heaters keep an even temperature throughout the whole day and night.
- + many other things

To download the app search for "millheat" in Appstore or Google Play and install the app on your device.









Before use:

Be aware that the Millheat-app must be installed before you can connect your heaters to your WiFi network. You can then simply follow the instructions given in the app when connecting your heaters. The heaters will connect directly to your router via WiFi with 2,4 Ghz mode b/g/n. Bluetooth is needed for provisioning, so make sure its enabled. Minimum OS requirement: iOS 8.0 and Android 5.0

Go to our help desk at www.millheat.com for more information or if you have any questions regarding the Millheat-app, connecting to WiFi or other relating questions.

ATTENTION! The heaters will be connected directly to your WiFi router and it is therefore important to make sure the router has sufficient capacity for the number of active devices connected at the same time.

Color codes (WiFi control light)

-  The heater has not been connected to WiFi. The heater keeps an even temperature throughout the whole day and night.
-  The heater is online in the Millheat cloud
-  The heater's WiFi is deactivated by the user
-  When installing/connecting the Millheat-app and cloud, the light will flash in various speed. This is normal.
-  The heater has a problem connecting to or finding the WiFi signal. Please do the following:
 1. Please turn the heater OFF and ON again
 2. Please restart the WiFi router
 3. Please check the WiFi router to make sure the capacity is sufficient for the number of active devices connected at the same time
 4. Please make sure 2,4 Ghz is activated. If the problem persists please get in touch with support.
-  The heaters are offline and have no contact with the Millheat cloud

millheat.com

Activating WiFi

See figure 8 on separate illustration sheet

Press «add heater» on the home screen in the Millheat-app. Follow the instructions in the app.

Deactivating WiFi

See figure 9 on separate illustration sheet

Press 1 time on the WiFi button. The heater can now be used as described on page 7 (usage without WiFi connection). Relevant only if WiFi is already installed.

Reconnecting WiFi


See figure 10 on separate illustration sheet

Press the WiFi button 1 time. Relevant only if WiFi is already installed.

Delete WiFi setting

See figure 11 on separate illustration sheet

Delete WiFi-settings: Press and hold WiFi button for 5 seconds.

The heater can also be reset to the factory settings by doing the following: Turn off the heater's main switch. Turn the heater back on, within 5 seconds press and hold  for 5 seconds.






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®

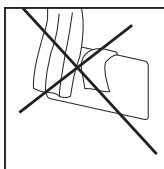
Mill International AS
Crini Næringspark 10
1361 Østerås
Norway
www.millheat.com



Innholdsfortegnelse

- S. 2-3 | Viktig sikkerhetsinformasjon
- S. 4 | Spesifikasjoner
- S. 4 | Før førstegangsbruk
- S. 4 | Førstegangsbruk
- S. 4 | Minimumavstander
- S. 5 | Beskrivelse av ovnen
- S. 5 | Montering
- S. 5 | Strømindikator
- S. 5 | Kalibrering av temperatur
- S. 6 | Resette ovnen
- S. 6 | Huskefunksjon
- S. 6 | «Åpent vindu» funksjon
- S. 6 | Bruksanvisning
- S. 7 | Bruk uten WiFi-tilkobling
- S. 7 | Barnesikring
- S. 7 | Kommersiell lås
- S. 7 | Bruk med WiFi-tilkobling
- S. 8 | Fargekoder (WiFi kontrolllys)
- S. 9 | Aktivere WiFi
- S. 9 | Deaktivere WiFi
- S. 9 | Koble tilbake til WiFi
- S. 9 | Slette WiFi-innstillinger
- S. 10 | Vedlikehold
- S. 10 | Garanti
- S. 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 OVNE!**



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



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. Ovnen brukes i rom med vanlige rette gulv



- Ovnen må ikke monteres rett ved brennbart materiale av noe slag da det alltid kan være en fare for brann
- Ovnen 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. Ovnen 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
- Ovnen 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. Rengjøring 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 produkter som starter modellnavnet med GL).

Spesifikasjoner



Modell	Termostat	Farge	Høyde	Bredde	Størmstyrke	Effekt (W)	IP-grad	WiFi
PA600WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
GL600WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA600WIFI3B	WiFi	Sort	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3B	WiFi	Sort	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL700WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL800LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA800LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA850LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
GL850LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
PA900WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
GL900WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
PA1000WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
PA1000LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	123,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1050WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1050LWIFI3	WiFi	Hvit	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1200WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
GL1200WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
PA1300WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
GL1300WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
PA1500WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1500	IPx4	802.11b/g/n
PA2000WIFI3	WiFi	Hvit	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	2000	IPx4	802.11b/g/n

Maksimal sendeeffekt: ≤ 20 dBm

Frekvensområde: 2400-2483.5 MHz

Ovnene er godkjent for bruk i sone 2 i våtrom (IPx4-godkjent)

OBS! Ovnene kobler seg direkte på WiFi-ruteren din og man må derfor forsikre seg om at ruteren har tilstrekkelig kapasitet for antall aktive enheter koblet til samtidig

Før førstegangsbruk

Etter utpakking av ovnen, kontroller om det er noen transportskader på produktet. 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.

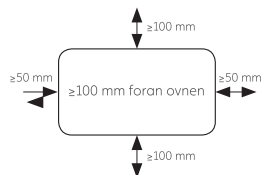
Førstegangsbruk

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

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

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

Minimumsavstander



Beskrivelse av ovnen

Se figur 1 på separat figurark

A MILL INVISIBLE

1. Av/På
2. Veggbrakett
3. Temperatursensor
4. Utslipp varme
5. Termostat
6. Stålfrent

B MILL GLASS

1. Av/På
2. Veggbrakett
3. Temperatursensor
4. Utslipp varme
5. Termostat
6. Glassfrent

Montering

Se figur 2 på separat figurark

Bruk målebånd og vater for å montere braketten.

A. Lag hull i vegg for hull 1 & 2. Lag detterer hull i vegg for de øverste hullene (hull 3 & 4 ved hjelp av 6)

B. Sett pluggene inn i hullene som er laget og fest braketten med 4 skruer

C. Før ovnen på de nederste festene på brakketen, for så å hekte på ovnen på de øverste festene (løft noe for å få ovnen inn i sporet på de øverste festene). Skru fast låseskruene på toppen av brakketen (mot klokken)

OBS! Horisontal plassering kun.

Strømindikator



Se figur 3 på separat figurark

Når panelovnen trekker strøm (dvs når ovnen varmer), lyser strømindikatoren ⚡.

Kalibrering av temperatur

Se figur 4 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 slikt at ovnens temperatursensor er plassert på produktet selv, og dermed kan et slikt avvik oppstå. For å justere dette er alle Millovner 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 piltastene (+ eller -) for å sette faktisk temperatur observert i rommet. Bekreft med  eller vent 5 sekunder for automatisk bekreftelse.

(Kan gjøres selv om man er koblet opp til WiFi)



Resette ovnen

Se figur 5 på separat figurark

Slå av ovnens hovedbryter. Slå på ovnen igjen, innen 5 sekunder trykk og hold inne . Etter 20 sekunder vil displayet vise "Fr", når du ser "Fr" frigjør , og ovnen tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.

Huskefunksjon

Ovnen husker alle temperaturinnstillinger, og vil automatisk gå til ønsket romtemperatur etter strømbrudd. Hvis ovnen din er koblet til WiFi vil den automatisk koble seg tilbake til WiFi (hvor alle temperaturene er lagret) etter et strømbrudd.

"Åpent vindu" funksjon

Ovnen har en "åpent vindu" funksjon som aktiveres straks den registrerte romtemperaturen synker mer enn 5 grader Celsius på 15 minutter. Ovnen vil automatisk stoppe å varme og FO vil vises i displayet til ovnen.

I åpent vindu-modus holder ovnen 5 ° C (for å unngå frostskafer).

Varmeapparatet vil automatisk starte oppvarmingen igjen hvis temperaturen øker med minst 3 grader innen 15 minutter.

Du kan sette ovnen tilbake til normal modus ved å trykke på funksjonsknappen en gang. Åpent vindu-funksjonen kan deaktiveres / aktiveres ved å trykke og holde inne funksjonsknappen i 3 sekunder. Du kan også deaktivere / aktivere åpent vindu-funksjonen fra appen hvis den er koblet til WiFi.

Ovnen vil forbli i åpent vindu-modus i maksimalt 1 time, deretter vil den gå tilbake til normal oppvarmingsmodus.

Bruksanvisning

TIPS! Termostaten kan benyttes som en vanlig elektronisk termostat (det vil si at ovnen holder en jevn temperatur hele døgnet). Se avsnittet om bruk uten WiFi-tilkobling for mer informasjon.

Kontrollpanel

Se figur 6 på separat figurark

1. Display (viser ønsket romtemperatur)
2. WiFi indikator
3. Strømindikator – viser om ovnen trekker strøm eller ikke
4. Kontrollknapp (+)
5. Kontrollknapp (-)
6. WiFi-knapp
7. Funksjonsknapp
8. LED-lys som indikerer hvor mye effekt ovnen bruker
9. PÅ/AV indikator

OBS! Ved strømbrudd vil termostaten automatisk koble seg til WiFi igjen, hvor alle temperaturer er lagret.

ADVARSEL! FØR OVNE TIL TAS I BRUK MÅ DEN VÆRE FESTET TIL EN VEGG. HVIS OVNE TIL IKKE ER MONTERT KORREKT ELLER SATT OPP SKJEVT, KAN DET FØRE TIL AT DEN IKKE VIL FUNGERE ELLER I VERSTE FALL BLI ØDELAGT.





Bruk uten WiFi-tilkobling

Sett ønsket temperatur uten WiFi-tilkobling



Se figur 7 på separat figurark

Trykk ned en av piltastene for å stille inn ønsket romtemperatur. Ovnens holder en jevn temperatur hele døgnet).

Barnesikring

Slå av ovnen ved å bruke hovedbryteren. Slå på ovnen igjen, innen 5 sekunder trykk og hold inne . Etter 3 sekunder vil displayet vise "CHL", når du ser "CHL" frigjør  og ovnen aktiverer / deaktiverer barnesikring.

Kommersiell lås

Du kan aktivere og deaktivere kommersiell lås fra appen. Men i tillegg kan du aktivere / deaktivere kommersiell lås fra selve ovnen. Slå av ovnen ved å bruke hovedbryteren. Slå ovnen på igjen, innen 5 sekunder trykk og hold inne . Etter 10 sekunder vil displayet vise "COL", når du ser "COL" frigjør  og ovnen aktiverer / deaktiverer kommersiell lås.

Bruk med WiFi-tilkobling

En gratis app er tilgjengelig for nedlastning for iOS og Android.

Ved å koble ovnene dine sammen med iOS/Android enheten kan du blant annet gjøre følgende:

- Styre alle ovnene dine, uavhengig om de er plassert på flere lokasjoner. Alt styres av Millheat-appen (med samme bruker)
Sett opp ukentlige program (eller bruk standardprogrammet som allerede ligger i appen) ved bruk av de 4 modusene: Komfort, Borte, Sov og AV
- Sett ønsket temperatur per rom for de ulike modusene
- Overstyr programmene for hele huset, et rom eller for en spesifikk ovn. Du trenger ikke å endre programmet selv om du kommer hjem tidligere enn vanlig en dag
- Aktiver feriemodus for å spare strøm når du er borte. Millheat appen øker temperaturen før du kommer tilbake fra ferie
- Gjør styring av huset enkelt ved å dele huset ditt med andre familiemedlemmer
- Hvis internettet er nede, følger ovnen sitt ukentlige program som er lagret i ovnen. Man kan enkelt slå av WiFi'en på ovnene og styre dem manuelt så ovnen holder en jevn temperatur gjennom hele døgnet.
- + mye mer

For å laste ned appen, søk etter "millheat", i Appstore eller Google Play og installer appen på enheten din.



Før bruk:

Vær oppmerksom på at Millheat-appen må være installert før du kan koble til ovnene dine til WiFi-nettverket ditt. Du trenger da kun å følge instruksjonene i appen når du setter opp tilkoblingen med ovnen din. Ovnene vil kobles direkte til ruterens din via WiFi med 2,4 Ghz mode b/g/n. Bluetooth er nødvendig for tilkobling, så sørg for at den er aktivert. Minimum OS krav: iOS 8.0 og Android 5.0.

Gå inn på vår "Help Desk" på www.millheat.com for mer informasjon eller om du har spørsmål til bruk av Millheat-appen, tilkobling til WiFi og eventuelle andre spørsmål.

OBS! Ovnene kobler seg direkte på WiFi-ruteren din og man må derfor forsikre seg om at ruteren har tilstrekkelig kapasitet for antall aktive enheter koblet til samtidig.

Fargekoder (WiFi kontrolllys)

- Ovnens WiFi er deaktivert av bruker
- Ovnens WiFi er deaktivert av bruker
- Ved oppsett/tilkobling til Millheat-appen og skyen vil lyset blinkre i flere ulike hastigheter. Dette er normalt
- Ovnens WiFi er deaktivert av bruker
- Ovnene er ikke satt opp til å være tilkoblet WiFi. Ovnene følger en jevn temperatur hele døgnet.
- Ovnene er online i Millheat-skyen
- Ovnene har problemer med å koble seg til eller å finne WiFi-signalet. Vennligst kontroller følgende:
 1. Vennligst slå ovnen AV og PZ igjen
 2. Vennligst restart WiFi-ruteren
 3. Vennligst sjekk WiFi-ruteren for å forsikre deg om at du er innenfor kapasiteten til antall aktive enheter tilkoblet på samme tid
 4. Vennligst kontroller at 2,4 Ghz er aktivert. Om problemet vedvarer ta kontakt med kundeservice.
- Ovnene er offline og har ikke kontakt med Millheat-skyen

millheat.com

Aktivere WiFi

Se figur 8 på separat figurark

Trykk på «add device» på hovedskjerm i Millheat-appen. Følg så anvisningene i appen.

Deaktivere WiFi

Se figur 9 på separat figurark

Trykk 1 gang på WiFi-knappen. Ovnen kan nå brukes slik beskrevet på side 7 (uten bruk av WiFi). Gjelder kun hvis WiFi allerede er satt opp.

Koble tilbake til WiFi


Se figur 10 på separat figurark

Trykk på WiFi knappen 1 gang. Gjelder kun hvis WiFi allerede er satt opp.

Slette WiFi-innstillinger

Se figur 11 på separat figurark

Slette WiFi-innstillinger: Trykk og hold WiFi-knappen inne i 5 sekunder.

Ovnen kan også resettes til fabrikkinnstillinger ved å gjøre følgende: Slå av ovnens hovedbryter. Slå på ovnen igjen, innen 5 sekunder trykk og hold inne  i 5 sekunder.



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

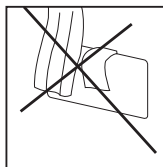
www.millheat.com



Indhold

- S. 2-3 | Vigtig sikkerhedsinformation
- S. 4 | Specifikationer
- S. 4 | Inden produktet tages i brug for første gang
- S. 4 | Første gang produktet bruges
- S. 4 | Minimumsafstande
- S. 5 | Beskrivelse af varmeapparatet
- S. 5 | Samling
- S. 5 | Kontrollampe for strøm
- S. 5 | Temperaturkalibrering
- S. 6 | Nulstilling af varmeapparatet
- S. 6 | Hukommelsesfunktion
- S. 6 | Funktionen Åbent vindue
- S. 6 | Brugsanvisning
- S. 7 | Brug uden wi-fi-forbindelse
- S. 7 | Børnesikkerhed
- S. 7 | Kommerciel lås
- S. 7 | Brug med wi-fi-forbindelse
- S. 8 | Farvekoder (kontrollys til wi-fi)
- S. 9 | Aktiverer wi-fi
- S. 9 | Deaktivering af wi-fi
- S. 9 | Gentilslutning til wi-fi
- S. 9 | Slet wi-fi-indstillinger
- S. 10 | Vedligeholdelse
- S. 10 | Garanti
- S. 10 | Bortskaffelse

ADVARSEL! Varmeapparatet må ikke bruges, hvis glaspanelerne er beskadigede (gælder for produkter med modelnavne, der starter med GL).



**OPBEVAR DENNE BRUGSVEJLEDNING
TIL SENERE BRUG!**

**BERØR ALDRIG VARMEAPPARATET ELLER
KABINETTET 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 varmelementerne 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 repareres 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 tilkobles 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 samle- vejledningen, 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.



Specifikationer

Model	Termostat	Farve	Højde	Bredde	Strømstyrke	Effekt (W)	IP	Wi-fi
PA600WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
GL600WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA600WIFI3B	WiFi	Sort	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3B	WiFi	Sort	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL700WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL800LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA800LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA850LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
GL850LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
PA900WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
GL900WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
PA1000WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
PA1000LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	123,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1050WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1050LWIFI3	WiFi	Hvid	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1200WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
GL1200WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
PA1300WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
GL1300WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
PA1500WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1500	IPx4	802.11b/g/n
PA2000WIFI3	WiFi	Hvid	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	2000	IPx4	802.11b/g/n

Maksimal sendeeffekt: ≤ 20 dBm

Frekvensområde: 2400-2483.5 MHz

Varmeapparaterne er godkendt til brug i område 2 i vådrum (IPX4-godkendt)

BEMÆRK! Varmeapparaterne sluttes direkte til din wi-fi-router, og det er derfor vigtigt at sikre sig, at routeren har tilstrækkelig kapacitet til antallet af aktive enheder, der er tilsluttet på samme tid.

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.

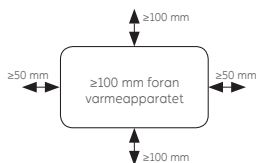
Første gang produktet bruges

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.

Minimumsafstande



Beskrivelse af varmeapparatet

Se figur 1 på separat illustrationsark

A MILL INVISIBLE

1. Til/fra
2. Vægbeslag
3. Temperatursensor
4. Varmeudledning
5. Termostat
6. Stålforside

B MILL GLASS

1. Til/fra
2. Vægbeslag
3. Temperatursensor
4. Varmeudledning
5. termostat
6. Glasforside

Samling

Se figur 2 på separat illustrationsark

- A. Bor huller i væggen til hul 1 og 2. Bor derefter huller i væggen til de øverste huller (hul 3 og 4 ved hjælp af 6)
- B. Sæt rawlpluggene i de borede huller, og fastgør beslaget med 4 skruer
- C. Anbring varmeapparatet på de nederste styretappe på beslaget, og hæng derefter varmeapparatet på de øverste styretappe (løft lidt op i varmeapparatet for at flugte det med de øverste tappe). Skru klemskruerne i toppen af beslaget (med uret)
Bemærk! Kun vandret placering

Kontrollampe for strøm

Se figur 3 på separat illustrationsark

Hvis varmeapparatet bruger strøm (for eksempel ved opvarmning), er kontrollampen for strøm tændt. ⚡

Temperaturkalibrering

Se figur 4 på separat illustrationsark

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 5 sekunder for automatisk bekræftelse. (Kan gøres, selvom du er tilsluttet wi-fi)





Nulstilling af varmeapparatet

Se figur 5 på separat illustrationsark

Sluk varmeapparatet med hovedafbryderen. Tænd for ovnen igen, inden for 5 sekunder skal du trykke og holde . Efter 20 sekunder vil display vise "Fr", når du ser "Fr" frigjør , og ovnen tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.

Hukommelsesfunktion

Varmeapparatet husker alle temperaturindstillinger og vender automatisk tilbage til den ønskede temperatur efter en strømafbrydelse. Hvis varmeapparatet er tilsluttet wi-fi, opretter funktionen (hvor alle temperaturer gemmes) igen automatisk forbindelse til wi-fi efter en strømafbrydelse.

Funktionen Åbent vindue

Varmeapparatet har en funktion for "åbent vindue", der straks aktiveres, når der registreres et pludseligt fald i temperaturen på mere end 5 grader celsius inden for 15 minutter. Varmeapparatet stopper automatisk opvarmningen, og FO vises på varmeapparatets display.

I åbent vinduetilstand opretholder ovnen 5 ° C (for at undgå frostskeer).

Varmeapparatet starter automatisk opvarmning igen, hvis temperaturen stiger med mindst 3 grader inden for 15 minutter.

Du kan sætte ovnen i normal tilstand igen ved at trykke på funktionsknappen en gang. Det åbne vinduesfunktion kan deaktiveres / aktiveres ved at holde funktionsknappen nede i 3 sekunder. Du kan også deaktivere / aktivere funktionen åbent vindue fra appen, hvis den er tilsluttet WiFi.

Ovnen forbliver i åbent vinduetilstand i maksimalt 1 time, hvorefter den vender tilbage til normal opvarmningstilstand.

Brugsanvisning

TIP! Termostaten kan bruges som en almindelig elektronisk termostat (dvs. varmeapparatet opretholder en konstant temperatur døgnet rundt). Du kan finde flere oplysninger i afsnittet, der forklarer brugen uden wi-fi-forbindelse

Kontrolpanel

Se figur 6 på separat illustrationsark

1. Display (viser som standard den ønskede rumtemperatur)
2. Wi-fi-indikator
3. Strømindikator – viser om varmeapparatet bruger strøm eller ej
4. Kontrolknap (+) (øg temperaturen)
5. Kontrolknap (–) (reducér temperaturen)
6. Knap til wi-fi
7. Funktionsknap
8. LED-lys, der angiver, hvor meget strøm varmelegemet bruger
9. TÆND/SLUK indikator

BEMÆRK! I tilfælde af en strømafbrydelse genopretter termostaten forbindelse til wi-fi, hvor alle temperaturerne er gemt.

ADVARSEL! VARMEAPPARATET SKAL FASTGØRES TIL EN VÆG, FØR DET TÆNDES. HVIS VARMEAPPARATET IKKE ER INSTALLERET KORREKT ELLER HÆNGER SKÆVT, KAN DER OPSTÅ FUNKTIONSFEJL PÅ VARMEAPPARATET, OG I VÆRSTE FALD KAN APPARATET BLIVE BESKADIGET.



Brug uden wi-fi-forbindelse

Indstil den ønskede temperatur uden wi-fi-forbindelse



Se figur 7 på separat illustrationsark

Tryk på pileknapperne for at indstille den ønskede temperatur. Varmeapparatet holder en ensartet temperatur hele dagen og hele natten.

Børnesikkerhed

Du kan aktivere / deaktivere børnesikring fra appen. Men derudover kan du også aktivere / deaktivere børnesikring på selve ovnen. Slå av ovnen ved å bruke hovedbryteren. Slå på ovnen igen, inden for 5 sekunder tryk og hold inde . Efter 3 sekunder vil displayet vise "CHL", når du ser "CHL" frigjør  og aktivere / deaktiverer barnesikring.

Kommerciel lås

Du kan aktivere og deaktivere kommerciel låsning fra appen. Men i tillegg kan du aktivere / deaktivere kommercielle lås fra selve ovnen. Slå av ovnen ved å bruke hovedbryteren. Slå ovnen på igen, inden for 5 sekunder tryk og hold inde . Efter 10 sekunder vil displayet vise "COL", når du ser "COL" frigjør  og aktivere / deaktiver kommerciel lås.

Brug med wi-fi-forbindelse

Der kan downloades en gratis app til iOS og Android.

Ved at tilslutte dine varmeapparater til iOS-/ Android-enheden kan du gøre følgende:

- Styre alle dine varmeapparater, der er placeret forskellige steder. Alt styres med Millheat-appen (med samme bruger)
- Indstille ugentlige programmer (eller brug det standardprogram, der allerede findes i appen) ved hjælp af de 4 tilstande: Komfort, Nat, Ude og SLUKKET
- Indstil individuel temperatur for forskellige tilstande i hvert rum
- Tilsidesætte de indstillede programmer for hele huset, et specifikt rum eller et bestemt varmeapparat. Det er ikke nødvendigt at redigere dit program, hvis du kommer hjem tidligere end normalt en dag
- Aktivere ferietilstand for at spare energi, mens du er væk. Appen øger automatisk temperaturen i dit hus, inden du kommer hjem
- Dele dit hus med andre familiemedlemmer, så det er nemt at kontrollere
- Hvis Internettet er nede, følger ovnen sit ugentlige program, der er gemt i ovnen. Du kan let slukke wi-fi på varmeapparaterne og styre dem manuelt, så varmeapparaterne holder en jævn temperatur hele dagen og natten.
- Plus meget, meget mere





Hvis du vil downloade appen, skal du søge efter "millheat" i App Store eller Google Play og installere appen på din enhed.


Inden brug:


Vær opmærksom på, at Millheat-appen skal installeres, før du kan slutte dine varmeapparater til dit wi-fi-netværk. Du kan derefter blot følge instruktionerne i appen, når du tilslutter dine varmeapparater. Varmeapparaterne sluttes direkte til din router via wi-fi med 2,4 GHz-tilstanden b/g/n. Bluetooth er påkrævet for tilslutning, så sørg for at det er aktiveret. Minimumkrav til operativsystemet er: iOS 8.0 og Android 5.0.


Gå til vores helpdesk på www.millheat.com for at få flere oplysninger, eller hvis du har spørgsmål om appen Millheat, tilslutning til wi-fi eller andre relevante spørgsmål.


BEMÆRK! Varmeapparaterne sluttes direkte til din wi-fi-router, og det er derfor vigtigt at sikre sig, at routeren har tilstrækkelig kapacitet til antallet af aktive enheder, der er tilsluttet på samme tid.


Farvekoder (kontrollys til wi-fi)


-  Varmeapparatet er ikke forbundet til wi-fi. Varmeapparatet holder en ensartet temperatur hele dagen og hele natten.

-  Varmeapparatet er online i Millheat-cloud

-  Varmeapparatets wi-fi er blevet deaktiveret af brugeren

-  Når Millheat-appen og cloud installeres/forbindes, vil lyset blinke med forskellige hastigheder. Dette er normalt.

-  Varmeapparatet har problemer med at forbinde til eller finde wi-fi-signalet. Gør følgende:
 1. Sluk varmeapparatet, og tænd apparatet igen
 2. Genstart wi-fi-routeren
 3. Kontrollér wi-fi-routeren for at sikre dig, at den har tilstrækkelig kapacitet til antallet af aktive enheder, der er tilsluttet på samme tid
 4. Kontrollér, at båndet 2,4 GHz er aktiveret. Hvis problemet fortsætter, anbefaler vi dig at du kontakter kundeservice.

-  Varmeapparaterne er offline og har ingen forbindelse til Millheat-cloud



millheat.com

Aktiverer wi-fi

Se figur 8 på separat illustrationsark

Tryk på «Tilføj varmeapparat» på startskærmen i Millheat-appen. Følg instruktionerne i appen.

Deaktivering af wi-fi

Se figur 9 på separat illustrationsark

Tryk én gang på wi-fi-knappen. Varmeapparatet kan nu bruges som beskrevet på side 7 (brug uden wi-fi-forbindelse). Kun relevant hvis der allerede er installeret wi-fi.

Genoprettelse af forbindelse til wi-fi

Se figur 10 på separat illustrationsark

Tryk én gang på wi-fi-knappen. Kun relevant hvis der allerede er installeret wi-fi.

Slet wi-fi-indstilling

Se figur 11 på separat illustrationsark

Slet wi-fi-indstillinger: Tryk på wi-fi-knappen, og hold den inde i 5 sekunder.

Varmeapparatet kan også nulstilles til fabriksindstillingerne ved at gøre følgende: Sluk varmeapparatet med hovedafbryderen. Tænd for ovnen igen, inden for 5 sekunder skal du trykke og holde  i 5 sekunder.




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 forsvarligt bortskaffelse.



mill[®]

Mill International AS

Crini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

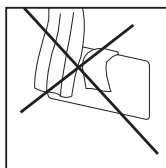
www.millheat.com



Innehållsförteckning

- S. 2-3 | Viktig säkerhetsinformation
- S. 4 | Specifikationer
- S. 4 | Före första användning
- S. 4 | Vid användning första gången
- S. 4 | Minsta avstånd
- S. 5 | Beskrivning av radiatoren
- S. 5 | Montering
- S. 5 | Strömindikator
- S. 5 | Temperaturkalibrering
- S. 6 | Återställ elementet
- S. 6 | Minnesfunktion
- S. 6 | «Öppet fönster» -funktion
- S. 6 | Bruksanvisning
- S. 7 | Användning utan WiFi-anslutning
- S. 7 | Barnsäkerhet
- S. 7 | Kommersiellt lås
- S. 7 | Användning med WiFi-anslutning
- S. 8 | Färgkoder
- S. 9 | Aktivera WiFi
- S. 9 | Inaktivera WiFi
- S. 9 | Återansluta till WiFi
- S. 9 | Radere WiFi-inställningar
- S. 10 | Underhåll
- S. 10 | Garanti
- S. 10 | Källsortering

**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 säkerhetsinformation

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



WARNING! För att undvika elektriska stötar och brännskador måste du se till att kontakten alltid är utdragen innan radiatortorn 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 förlängningsladd, 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 de produkter vars modellnamn startar med GL).

Spesifikasjoner



Model	Termosta	Färg	Högd	Bred	Strömstyrka	Effekt (W)	IP	WiFi
PA600WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
GL600WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA600WIFI3B	WiFi	Svart	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3B	WiFi	Svart	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL700WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL800LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA800LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA850LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
GL850LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
PA900WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
GL900WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
PA1000WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
PA1000LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	123,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1050WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1050LWIFI3	WiFi	Vit	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1200WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
GL1200WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
PA1300WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
GL1300WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
PA1500WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1500	IPx4	802.11b/g/n
PA2000WIFI3	WiFi	Vit	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	2000	IPx4	802.11b/g/n

Maximal sändningseffekt: ≤ 20 dBm

Frekvensomfang: 2400-2483.5MHz

Elementet er godkänt for användning i zon 2 i badrum (IPx4 godkänd)

OBS! Radiatorerna ansluts direct till din WiFi-router, så det  r viktig tt att se till att routern har tillräckligt kapacitet for antalet aktive enheter som är anslutna samtidig t.

Före första användning

Efter att du packat opp apparaten, kontroller om det finns några transportskador på produkten. Finns det synlige skador på produkten, kontakta då butik eller import ren.

Beh ll ytterkartongen for framtida transporter av elementet. Om du väljer att kasta emballaget, se till att det kasseres på lämplig sätt. H ll plastpåsar utom räckhåll från barn

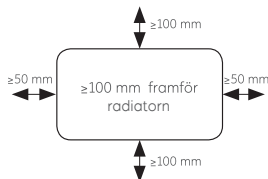
Vid användning första gången

Efter att du vrider på värmen första gången eller efter ett längre uppeh ll, kan det lukta "br nt" en kortare stund. Dette  r normalt.

L s igenom hel bruksanvisningen noga innan bruk. Förvara denna bruksanvisning väl for framtida bruk.

Det är normalt att radiatorn låter n r den värms opp eller kyles ner.

Minsta avstånd



Beskrivning av radiatoren

Se figur 1 på separat figurark

A MILL INVISIBLE

1. Av/På
2. Veggbrakett
3. Temperatursensor
4. Utslipp varme
5. Termostat
6. Stålfrent

B MILL GLASS

1. Av/På
2. Veggbrakett
3. Temperatursensor
4. Utslipp varme
5. Termostat
6. Glassfrent

Montering

Se figur 2 på separat figurark

- A. Gör hål i väggen för hål 1 & 2. Gör därefter hål i väggen för de översta hålen (hål 3 & 4 med hjälp av 6).
- B. Sätt i pluggar i hålen och sätt fast stativet med 4 skruvar.
- C. För ned radiatoren på de nedersta fästena på stativet, och sätt fast den på de översta fästena (lyft lite för att få in radiatoren i spåret på de översta fästena).
Skruva fast låsskruvarna på toppen av stativet (moturs).
NB! Horisontell placering endast.

Strömindikator



Se figur 3 på separat figurark

När värmeelementet drar ström (dvs. när elementet värmer) lyser strömindikatorn .

Temperaturkalibrering

Se figur 4 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 5 sekunder på automatisk bekräftelse.


(Kan göras även om du är ansluten till WiFi)





Återställ elementet

Se figur 5 på separat figurark

Slå av elementets huvudbrytare. Slå på ugnen igen, inom 5 sekunder, tryck och håll ned . Efter 20 sekunder visar displayen "Fr" när du ser "Fr" släppa  och elementen återställs till fabriksinställningarna.

Minnesfunktion

Elementet minns alla temperaturinställningar och går automatiskt till önskad rumstemperatur efter ett strömavbrott. Om elementet är ansluten till WiFi, kommer den automatiskt att återanslutas till WiFi (där alla temperaturer lagras) efter ett strömavbrott.

«Öppet fönster» -funktion

Radiatorn har en «öppet fönster» -funktion som genast aktiveras när den registrerar ett plötsligt temperaturfall på mer än 5 grader Celsius på 15 minuter. Radiatorn slutar då automatiskt att värma och FO visas på radiatorns skärm.

I öppet fönsterläge håller elementen 5 ° C (för att undvika frostsador).

Elementen startar automatiskt igen om temperaturen ökar med minst 3 grader inom 15 minuter.

Du kan återställa elementen till normalt läge genom att trycka en gång på funktionsknappen. Det öppna fönstrets funktion kan inaktiveras / aktiveras genom att man håller funktionsknappen intryckt i 3 sekunder. Du kan också inaktivera / aktivera funktionen för öppet fönster från appen om den är ansluten till WiFi.

Elementen förblir i öppet fönsterläge i högst 1 timme och återgår sedan till normalt uppvärmningsläge.

Bruksanvisning

TIPS! Termostaten kan användas som en vanlig elektronisk termostat (dvs radiatorn håller en konstant temperatur hela dagen). Mer information finns i avsnittet användning utan WiFi-anslutning

Kontrollpanel

Se figur 6 på separat figurark

1. Display (visar önskad rumstemperatur som standard)
2. WiFi-indikator
3. Strömindikator - visar om värmeflärten drar ström eller inte
4. Kontrollknapp (+) (Öka temperatur)
5. Kontrollknapp (-) (Sänka temperatur)
6. WiFi knapp
7. Funktionsknapp
8. LED-lampor som visar hur mycket effekt elementen använder
9. PÅ/AV indikator

NB! Vid strömavbrott kopplas termostaten automatiskt till WiFi, där alla temperaturer lagras.



millheat.com

VARNING! INNAN VÄRMEELEMENTET TAS I BRUK MÅSTE DET FÄSTAS MOT EN VÄGG. OM VÄRMEELEMENTET INTE ÄR KORREKT MONTERAT ELLER SKEVT MONTERAT, KAN DETTA RESULTERA I ATT DET INTE FUNGERAR ELLER I VÄRSTA FALL GÅR SÖNDER. .



Användning utan WiFi-anslutning

Ange önskad temperatur utan WiFi-anslutning



Se figur 7 på separat figurark

Tryck ner en av pilknapparna för att ange önskad rumstemperatur. Radiatorn håller en stadig temperatur hela dagen.

Barnsäkerhet

Du kan aktivera / inaktivera barnlås från appen. Men dessutom kan du också aktivera / avaktivera barnlås på elementen själv. Stäng av elementen med huvudbrytaren. Slå på elementen igen, inom 5 sekunder, tryck och håll ned . Efter 3 sekunder visar displayen "CHL" när du ser "CHL" släppa  och aktiverar / inaktiverar barnlås.

Kommersiellt lås

Du kan aktivera och inaktivera kommersiell låsning från appen. Men dessutom kan du aktivera / inaktivera kommersiella lås från själva elementen. Stäng av elementen med huvudbrytaren. Slå på elementen igen, inom 5 sekunder tryck och håll nere . Efter 10 sekunder visar displayen "COL" när du ser "COL" släppa  och aktiverar / inaktiverar kommersiellt lås.

Användning med WiFi-anslutning

Det går att ladda ner en gratisapp till iOS och Android

Genom att ansluta dina radiatorer till en iOS/Android-enhet kan du göra följande:

- Kontrollera alla dina radiatorer på flera olika platser. Allting kontrolleras med Millheat-appen (med samma användare)
- Ställa in veckoliga program (eller använda standardprogrammet som redan finns i appen) genom att använda de 4 lägena: Comfort, Sleep, Away and OFF
- Ställa in individuella temperature för olika lägen i varje rum
- Åsidosätta de inställda programmen för hela huset, ett visst rum eller en viss radiator. Du behöver inte redigera ditt program om du kommer hem tidigare än normal nån dag
- Aktivera semesterläge för att spara energi när du är borta. Appen höjer automatiskt temperature i ditt hus innan du kommer hem igen
- Dela ditt hus med andra familjemedlemmar, för enklare kontroll
- Om internet är nere följer radiatoren sitt veckoprogram som är lagrat i elementen. Man kan enkelt stänga av radiatorernas WiFi och kontrollera dem manuellt, så att radiatorerna håller en jämn temperature under hela dagen och natten
- + mycket annat

För att ladda ner appen söker du på "millheat" på App Store eller Google Play och installerar appen på din enhet.



Före användning:

Tänk på att Millheat-appen måste installeras innan du kan ansluta dina radiatorer till ditt WiFi-nätverk. Därefter är det bara att följa appens anvisningar när du ansluter dina radiatorer. Radiatorerna ansluter direkt till din router via WiFi med 2,4 Ghz-läge b/g/n. Bluetooth krävs för anslutning, så se till att den är aktiverad. Operativsystem: Minst iOS 8.0 eller Android 5.0.

Besök vår helpdesk på www.millheat.com för mer information eller om du har några frågor om Millheat-appen, WiFi-anslutning eller andra relaterade frågor.

OBS! Radiatorerna ansluts direkt till din WiFi-router, så det är viktigt att se till att routern har tillräckligt kapacitet för antalet aktiva enheter som är anslutna samtidigt.

Färgkoder (WiFi-indikator)

-  Radiatorn har inte anslutits till WiFi. Radiatorn håller en jämn temperatur under hela dagen och natten.

-  Radiatorn är online i Millheat-molnet

-  Radiatorns WiFi har inaktiverats av användaren

-  När du installerar/ansluter Millheat-appen och molnet så blinkar lampan olika snabbt. Detta är normalt.

-  Radiatorn har problem med att ansluta till eller hitta WiFi-signalen. Gör följande:
 1. Stäng AV och PÅ radiatorn
 2. Starta om WiFi-routern
 3. Kontrollera att WiFi-routern har tillräcklig kapacitet för antalet aktiva enheter som är anslutna samtidigt
 4. Kontrollera att 2,4 Ghz är aktiverat. Om problemet kvarstår rekommenderar vi att du kontaktar kundtjänst.

-  Radiatorerna är offline och har ingen kontakt med Millheat-molnet

Aktivera WiFi

Se figur 8 på separat figurark

Tryck på "add heater" på hemskärmen i Millheat-appen. Följ anvisningarna i appen.

Inaktivera WiFi

Se figur 9 på separat figurark

Tryck en gång på WiFi-knappen. Radiatorn kan nu användas enligt beskrivningen på sid 6 (Användning utan WiFi-anslutning). Endast relevant om WiFi redan är installerat.

Återansluta till WiFi

Se figur 10 på separat figurark

Tryck en gång på WiFi-knappen. Endast relevant om WiFi redan är installerat.

Radera WiFi-inställningar

Se figur 11 på separat figurark

Radera WiFi-inställningar: Håll in WiFi-knappen i 5 sekunder.
Radiatorn kan även återställas till fabriksinställningarna genom att göra följande:

Stäng av radiatorns huvudbrytare. Slå på radiatorn igen, inom 5 sekunder, tryck och håll ned  i 5 sekunder.





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 eldningsssäsongen bör radiatoren rengöras minst 1 gång i månaden.

OBS! Radiatoren 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. Radiatoren 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 radiatoren 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.

Avfallshandtering

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

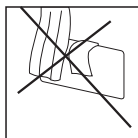
Norway

www.millheat.com

Sisälllys

- S. 2-3 | Tärkeät turvallisuustiedot
- S. 4 | Tekniset tiedot
- S. 4 | Ennen ensimmäistä käyttökertaa
- S. 4 | Ensimmäinen käyttökerta
- S. 4 | Vähimmäisetäisyydet
- S. 5 | Lämpöpatterin kuvaus
- S. 5 | Asennus
- S. 5 | Virrankulutuksen ilmaisin
- S. 5 | Lämpötilan kalibroiminen
- S. 6 | Tehdasasetusten palauttaminen
- S. 6 | Muistitoiminto
- S. 6 | «Avoin ikkuna» -toiminto
- S. 6 | Käyttöohje
- S. 7 | Käyttö ilman WiFi-yhteyttä
- S. 7 | Lapsilukko
- S. 7 | Kaupallinen lukko
- S. 7 | Käyttö WiFi-yhteyden kanssa
- S. 8 | Värikoodit (WiFi-ohjausvalo)
- S. 9 | WiFi'n aktivointi
- S. 9 | WiFi'n deaktivointi
- S. 9 | WiFi'n uudelleenyhdistäminen
- S. 9 | Oista WiFi-asetukset
- S. 10 | Ylläpito ja huolto
- S. 10 | Takuu
- S. 10 | Hävitys

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



NOUDATA 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 ämpöpatterin merkintöjen mukaisesti
- Uudesta lämpöpatterista leviää ensimmäisellä käyttökerralla erikoinen tuoksu. Tuoksu on täysin vaaraton ja häviää 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 lähettyvillä, jotta et polta itseäsi
- Jotkut tämän tuotteen osat voivat tulla erittäin kuumiksi ja aiheuttaa palovammoja. Erytystä 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 ylikuormittamista 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 toimintakyky tai joilta puuttuu tarvittava kokemus ja osaaminen, ellei heitä ohjeisteta laitteen turvalliseen käyttöön ja varmisteta, että he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Lasten ei saa antaa siivota tai huoltaa laitetta ilman valvontaa
- Alle 3-vuotiaiden lasten ei saa antaa oleilla laitteen lähettyvillä 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 uima-altaan välittömässä läheisyydessä

VAROITUS! Lämmitintä ei saa käyttää, jos lasipaneelit ovat vaurioituneet (tämä koskee tuotteita, joissa mallinimet alkavat GL:llä).



Tekniset tiedot



Malli	Termostaatti	Lasin väri	Korkeus	Leveys	Sähkövirta	Teho (W)	IP	WiFi
PA600WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
GL600WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA600WIFI3B	WiFi	Musta	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	600	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
PA700WIFI3B	WiFi	Musta	40,0 cm	65,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL700WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	66,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	700	IPx4	802.11b/g/n
GL800LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA800LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	800	IPx4	802.11b/g/n
PA850LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
GL850LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	850	IPx4	802.11b/g/n
PA900WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
GL900WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	900	IPx4	802.11b/g/n
PA1000WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
PA1000LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1000LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	123,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1000	IPx4	802.11b/g/n
GL1050WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	86,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1050LWIFI3	WiFi	Volkoinen	25,0 cm	121,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1050	IPx4	802.11b/g/n
PA1200WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
GL1200WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1200	IPx4	802.11b/g/n
PA1300WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
GL1300WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	106,5 cm	220-240V~, 50-60Hz	1300	IPx4	802.11b/g/n
PA1500WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	85,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	1500	IPx4	802.11b/g/n
PA2000WIFI3	WiFi	Volkoinen	40,0 cm	105,0 cm	220-240V~, 50-60Hz	2000	IPx4	802.11b/g/n

Maksimilähetysteho: ≤20dBm

Taajuusalue: 2400-2483.5MHz

Elementet är godkänd för användning i zon 2 i badrum (IPx4 godkänd)

HUOMIO! Lämpöpatterit yhdistetään suoraan WiFi-reitittimeesi, ja siksi on tärkeää varmistaa, että reitittimellä on riittävästi kapasiteettia samaan aikaan yhdistettyjen aktiivisten laitteiden määrälle.

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.

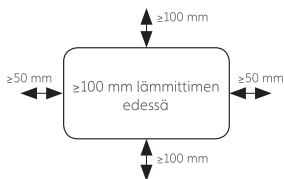
Ensimmäinen käyttökerta

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 lämpöpatterille pitää "ääntä" sen lämmitessä tai jäähtyessä.

Vähimmäisetäisyydet



Lämpöpatterin kuvaus

Katso kuva 1 erillisellä kuvalehdellä

q MILL INVISIBLE

1. Pöälle / pois päältä
2. Seinäteline
3. Lämpötila-anturi
4. Vapautuva lämpö
5. Karkaistu lasilevy Termostaatti
6. Teräs edessä

d MILL GLASS

1. Pöälle / pois päältä
2. Seinäteline
3. Lämpötila-anturi
4. Vapautuva lämpö
5. Karkaistu lasilevy Termostaatti
6. Karkaistu lasilevy

Asennus

Katso kuva 2 erillisellä kuvalehdellä

- A. Pora seinään reiät 1 ja 2. Pora sitten seinään ylempät reiät (käytä 6: tä apuna reikien 3 ja 4 kohdistamiseen).
- B. Työnnä tulpat seinässä oleviin reikiin ja kiinnitä teline neljällä ruuvilla.
- C. Aseta lämpöpatteri telineen alempien kiinnikkeiden päälle niin, että se kiinnittyy ylempiin kiinnikkeisiin (nosta lämpöpatteria hieman, jotta saat sen ylempien kiinnikkeiden uraan). Kierrä telineen yläosan lukitusruuvit kiinni (vastapäivään).
HUOMIO! Vain horisontaalinen sijoittelu

Virrankulutuksen ilmainen

Katso kuva 3 erillisellä kuvalehdellä

När värmeelementet drar ström (dvs. när elementet värmer) lyser strömindikatorn ⚡ .

Lämpötilan kalibrointi

Katso kuva 4 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 täysin luonnollista, että odotat samaa lämpötilaa kuin mihin esimerkiksi sohvasi on laitettu. Kuitenkin lämpötila-anturi 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 5 sekuntia automaattista vahvistusta.



(Voidaan tehdä, vaikka et ole yhdistettynä WiFi:iin)



Tehdasasetusten palauttaminen

Katso kuva 5 erillisellä kuvalehdellä

Sammuta lämpöpatteri sen pääkatkaisijasta

Kytke uuni uudelleen päälle, pidä 5 sekunnin sisällä  . 20 sekunnin kuluttua näytössä näkyy "Fr", kun näet "Fr" -vapautuksen , ja uuni palautetaan tehdasasetuksiin.

Muistitoiminto

Lämpöpatteri muistaa kaikki lämpötila-asetukset ja siirtyy automaattisesti käyttämään toivottua asetusta sähkökatkoksen jälkeen.

«Avoin ikkuna» -toiminto

Lämpöpatterissa on «avoin ikkuna» -toiminto, joka aktivoituu heti, kun se rekisteröi äkillisen lämpötilan laskun, joka on yll 5 astetta enemmän kuin 15 minuutin ajan. Lämpöpatterit pysäyttää lämmittämisen automaattisesti ja FO tulee näkyviin lämpöpatterin näytössä.

Avoimen ikkunan tilassa lämmitin säilyttää 5 ° C lämpötilan (jäätymisvaurioiden välttämiseksi).

Lämmitin käynnistyy automaattisesti uudelleen, jos lämpötila nousee vähintään 3 astetta 15 minuutin kuluessa.

Voit kytkeä lämmittimen takaisin normaalitilaan painamalla asetuspainiketta kerran. Avaa ikkuna -toiminto voidaan poistaa käytöstä tai ottaa käyttöön pitämällä toimintopainike painettuna 3 sekunnin ajan. Voit myös poistaa / sallia avoimen ikkunan toiminnon sovelluksesta, jos se on määritetty WiFi-tilaan.

Lämmitin pysyy avoimen ikkunan tilassa enintään tunnin, sitten palaa takaisin normaaliin lämmitystilaan.

Käyttöohje

VINKKI! Termostaattia voidaan käyttää vakituksena elektroniikkatermostaattina (eli lämmitin ylläpitää vakio lämpötilan 24 tuntia päivässä). Lisätietoja varten katso osio elektroniikkatermostaatin ohjeet.

Ohjauspaneeli

Katso kuva 6 erillisellä kuvalehdellä

1. Näyttö (näyttää vallitsevan huoneenlämpötilan oletusarvoisesti)
2. Ohjausvalo WiFi
3. Virrankulutuksen ilmaisin (ilmaisee, kuluttaako lämpöpatterit sillä hetkellä virtaa vai ei)
4. Säätöpainike (+) (lämpötilan nostaminen)
5. Säätöpainike (-) (lämpötilan laskeminen)
6. WiFi-painike
7. Toimintopainike
8. LED-valot osoittavat kuinka paljon virtaa lämmitin käyttää
9. PÄÄLLE / POIS merkkivalo

HUOM! Jos lämpöpatteri on yhdistetty WiFi:iin, sähkökatkon jälkeen se automaattisesti yhdistyy uudelleen WiFi:n kanssa (jossa kaikki Lämpötilat tallennetaan).s.

VAROITUS! LÄMPÖPATTERION KIINNITETTÄVÄ SEINÄÄN ENNEN KÄYTTÖÄ. JOS LÄMPÖPATTERIA EI OLE ASENNETTU OIKEIN TAI SE ON ASENNETTU VINOON, SE SAATTA TOIMIA PUUTTEELLISESTI TAI PAHIMMASSA TAPAUKSESSA JOPA RIKKOUTUA.

Käyttö ilman WiFi-yhteyttä



Halutun lämpötilan asettaminen ilman WiFi-yhteyttä

Katso kuva 7 erillisellä kuvalehdellä



Säädä haluttu lämpötila painamalla nuolinäppäimiä.

Lämpöpatteri ylläpitää tasaisen lämpötilan koko päivän ja yön ajan.

Lapsilukko

Voit ottaa lapsilukon käyttöön tai poistaa sen käytöstä sovelluksesta. Mutta lisäksi voit myös ottaa lapsilukon käyttöön tai poistaa sen käytöstä itse lämmittimestä. Sammuta uuni pääkytkimellä. Kytke uuni uudelleen päälle, pidä 5 sekunnin sisällä painettuna . Kolmen sekunnin kuluttua näytössä näkyy "CHL", kun näet "CHL" -vapautuksen  ja uuni aktivoi / deaktivoi lasten turvallisuuden.

Kaupallinen lukko

Voit ottaa kaupallisen lukituksen käyttöön ja poistaa sen käytöstä sovelluksen sisällä. Mutta lisäksi voit aktivoida / deaktivoita kaupallisen lukituksen itse lämmittimestä. Sammuta uuni pääkytkimellä. Kytke uuni uudelleen päälle ja pidä se painettuna 5 sekunnin kuluessa  10 sekunnin kuluttua näytössä näkyy "COL", kun näet "COL" -vapautuksen  ja uuni aktivoi / deaktivoi kaupallisen lukituksen.

Käyttö WiFi-yhteyden kanssa

Ilmainen sovellus on saatavissa ladattavaksi iOS'ia ja Android'ia varten.

Yhdistämällä lämpöpatterisi iOS/Android -laitteen kanssa voit tehdä seuraavaa:

- Ohjata kaikkia lämpöpattereitasi, jotka sijaitsevat useissa paikoissa. Kaikkea ohjataan Millheat-sovelluksella (samalla käyttäjällä)
- Asettaa viikoittaiset ohjelmat (tai käyttää vakio-ohjelmaa, joka jo on sovelluksessa saatavilla) käyttämällä kolmea tilaa: Mukava, Uni, Pois
- Asettaa kuhunkin huoneeseen yksilöllisen lämpötilan 3 eri tilaa varten
- Ohittaa asetusohjelmat koko talolle, tietylle huoneelle tai tietylle lämpöpatterille. Ohjelmaasi ei tarvitse muokata, jos yhtenä päivänä tulet kotiin aikaisemmin kuin normaalisti
- Ottaa käyttöön lomatilan säästääksesi energiaa poissa ollessasi. Sovellus lisää lämpötilaa automaattisesti kodissasi ennen kuin tulet takaisin kotiin
- Jakaa kotisi muiden perheenjäsenten kanssa tekemällä ohjauksen helpoksi
- Jos internet on poissa käytöstä, lämmitin seuraa viikoittaista ohjelmaa, joka on tallennettu lämmittimeen. WiFi voidaan helposti sammuttaa lämpöpattereilla ja ohjata niitä manuaalisesti, jolloin lämpöpatterit pitävät yllä tasaisen lämpötilan koko päivän ja yön.
- + monia muita asioita



Sovelluksen lataamiseksi hae "millheat" Appstore'ista tai Google Play'stä ja asenna sovellus laitteeseesi.

Ennen käyttöä:

Huomaa, että Millheat-sovellus on oltava asennettuna ennen kuin voit yhdistää lämpöpatterisi WiFi-verkkoon. Voit sen jälkeen yksinkertaisesti seurata sovelluksessa annettuja ohjeita yhdistäessäsi lämpöpatterisi. Lämpöpatterit yhdistyvät suoraan reitittimeesi WiFi'n kautta 2,4 Ghz'n tilalla b/g/n. Bluetooth tarvitaan yhteyden muodostamiseen, joten varmista, että se on käytössä. Minimi-OS-vaatimus: iOS 8.0 ja Android 5.0.

Mene tukipalveluumme osoitteessa www.millheat.com saadaksesi lisätietoja, tai jos sinulla on kysyttävää Millheat-sovelluksesta, WiFi-yhteyden muodostamisesta, tai muista asiaan liittyvistä seikoista.

HUOMIO! Lämpöpatterit yhdistetään suoraan WiFi-reitittimeesi, ja siksi on tärkeää varmistaa, että reitittimellä on riittävästi kapasiteettia samaan aikaan yhdistettyjen aktiivisten laitteiden määrälle.

Värikoodit (WiFi-ohjausvalo)

- Lämpöpattereita ei ole yhdistetty WiFi-reitittimeen. Lämpöpatterin ylläpitäätasaisen lämpötilan koko päivän ja yön ajan.
- Lämpöpatteri online-yhteydessä Millheat-pilveen
- Käyttäjä on estänyt lämpöpatterin WiFi-yhteyden
- Kun Millheat-sovellus ja pilvi asennetaan/yhdistetään, valo vilkkuu eri nopeudella. Tämä on normaalia.
- Lämpöpatterilla on ongelma yhdistää tai löytää WiFi-signaali. Tee seuraavaa:
 1. Käännä lämpöpatteri POIS päältä ja uudelleen PÄÄLLE
 2. Käynnistä WiFi-reititin uudelleen
 3. Tarkista WiFi-reititin varmistaaksesi, että kapasiteetti riittää samaan aikaan yhdistettyjen aktiivisten laitteiden määrälle
 4. Varmista, että 2,4 Ghz on aktivoituna. Jos ongelma ei poistu, suosittelemme ottamaan yhteyttä asiakaspalveluun.
- Lämpöpatterit ovat offline, eikä niillä ole yhteyttä Millheat-pilveen

WiFi'n aktivointi

Katso kuva 8 erillisellä kuvalehdellä

Tryck på «add heater» på hemskärmen i Millheat-appen. Följ anvisningarna i appen.

WiFi'n deaktivointi

Katso kuva 9 erillisellä kuvalehdellä

Paina 1 kerran WiFi-painiketta. Lämpöpatteria voidaan nyt käyttää kuten sivulla 6 (käyttö ilman WiFi-yhteyttä) on kuvattu. Merkityksellistä vain, jos WiFi on jo asennettu.

WiFi'n uudelleenyhdistäminen


Katso kuva 10 erillisellä kuvalehdellä

Paina WiFi-painiketta 1 kerran. Merkityksellistä vain, jos WiFi on jo asennettu.

WiFi-setuksen poistaminen

Katso kuva 11 erillisellä kuvalehdellä

Poista WiFi-asetukset: Paina ja pidä alhaalla WiFi-painiketta 5 sekuntia.

Lämpöpatteri voidaan myös palauttaa tehdasasetuksiin tekemällä seuraavat toimenpiteet: Käänä lämpöpatterin pääkytkin pois päältä. Kytke uuni uudellen päälle, pidä 5 sekunnin sisällä  5 sekunnin ajan.



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.millheat.com

Seasonal energy efficiency

Information requirement for the electric local space heaters

Model identifier(s): GL600WIF3, PA600WIF3, PA600WIF3B



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}	0,60	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}	0,60	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}	0,0	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL700WIFI3, PA700WIFI3, PA700WIFI3B

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}	0,70	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,70	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	0,70	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL800LWIFI3, PA800LWIFI3

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}	0,80	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}	0,80	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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	No
				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	Yes
				with distance control option	Yes
				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):GL850LWIFI3, PA850LWIFI3

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}	0,85	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,85	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	0,85	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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL900WIFI3, PA900WIFI3

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}	0,90	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	0,90	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	0,90	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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	No
				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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL1000WIFI3, PA1000WIFI3, GL1000LWIFI3, PA1000LWIFI3

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}	1,0	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	1,0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,0	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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL1050LWIFI3, PA1050LWIFI3

Item	Symbol	Value	Unit	Item	
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1,05	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	1,05	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,05	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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL1200WIFI3, PA1200WIFI3

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}	1,20	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	1,20	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,20	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
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}	0,0	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): GL1300WIFI3, PA1300WIFI3

Item	Symbol	Value	Unit	Item	
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	1,3	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	1,3	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,3	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): PA1500WIF3

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}	1,5	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	1,5	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	1,5	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
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}	0,0	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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): PA2000WIF3

Item	Symbol	Value	Unit	Item	
Head Output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P _{nom}	2,0	kW	manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P _{min}	2,0	kW	manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	P _{max,c}	2,0	kW	electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				fan assisted heat output	
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}	0,0	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				with mechanic thermostat	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	Yes
				with distance control option	Yes
				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				

mill®

Mill International AS

Grini Næringspark 10

1361 Østerås

Norway

www.millheat.com